

DODATOK č. 3

k ZMLUVE O DIELO zo dňa 12.10.2023

uzatvorenej podľa § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
(ďalej len Dodatok č. 3)

Článok I. Zmluvné strany

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. Objednávateľ: | Mesto Krásno nad Kysucou |
| Sídlo: | 1. mája 1255, 02302 Krásno nad Kysucou |
| Zástupca vo veciach zmluvných: | Ing. Jozef Grapa, primátor |
| IČO: | 00 314 072 |
| DIČ: | 2020553073 |
| Bankové spojenie: | Prima banka Slovensko, a. s. |
| Číslo účtu: | SK22 5600 0000 0002 0172 7003 |
| E-mail: | info@mestokrasno.sk |

(ďalej len „Objednávateľ“)

- | | |
|-------------------------|--------------------------------|
| 2. Zhotoviteľ: | Peter Sýkora |
| Sídlo: | 023 02 Krásno nad Kysucou 1384 |
| Zastúpený: | Peter Sýkora |
| Oprávnený rokovať: | |
| vo veciach zmluvných: | Peter Sýkora |
| vo veciach technických: | Peter Sýkora |
| IČO: | 41071972 |
| DIČ: | 1021130352 |
| IČ DPH: | SK1021130352 |
| Bankové spojenie: | SLSP Čadca |
| Číslo účtu: | 312164266/0900 |
| IBAN: | SK47 0900 0000 0003 1216 4266 |
| Tel. : | +421 918 914 353 |
| e-mail : | info@stavbysykora.sk |

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(ďalej spolu aj „zmluvné strany“)

Článok II. Predmet dodatku

- 2.1** V zmysle Metodického usmernenia Úradu pre verejné obstarávanie č. 14733-5000/2024 zo dňa 08.11.2024 legislatívna zmena predstavujúca percentuálne zvýšenie dane z pridanej hodnoty predstavuje vo vzťahu k už uzavretým zmluvám, ktoré sú výsledkom verejného obstarávania s presahom plnenia do roku 2025 nepodstatnú zmenu zmluvy podľa § 18 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní.
- 2.2** Zákonom č. 278/2024 Z. z. z 3. októbra 2024, ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony bol novelizovaný § 27 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, kde sa s účinnosťou od 1.1.2025 základná sadzba dane na tovary a služby mení z doterajších 20 % na 23 % zo základu dane.

Z uvedeného dôvodu sa znenie Čl. IV. CENA bod 1 mení nasledovne:

1. Cena za zhotovenie Diela je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, Vyhláškou Ministerstva financií č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov v súlade s ponukou Zhotoviteľa a s Prílohou č. 1 tomuto Dodatku č. 3 v nasledovnej výške:

Do 31.12.2024:

Cena celkom bez DPH:	513 484,40 EUR
slovom:	päťstotrinásťtisíc štyristoosemdesiatštyri 40/100 EUR
DPH 20 %:	102 696,88 EUR
slovom:	stodvatisíc šesťstodevätidesiatšesť 88/100 EUR
Cena celkom s DPH:	616 181,28 EUR
slovom:	šesťstošesťnásťtisíc stoosemdesiatjeden 28/100 EUR

Od 01.01.2025:

Cena celkom bez DPH:	220 064,74 EUR
slovom:	dvestodvadsaťtisíc šesťdesiatštyri 74/100 EUR
DPH 23 %:	50 614,89 EUR
slovom:	päťdesiatšesťtisíc šesťstoštrnásť 89/100 EUR
Cena celkom s DPH:	270 679,63 EUR
slovom:	dvestosedemdesiatšesťtisíc šesťstosedemdesiatdeväť 63/100 EUR

Spolu za dielo:

Cena celkom bez DPH:	733 549,14 EUR
slovom:	sedemstotridsaťtisíc päťstoštyridsaťdeväť 14/100 EUR
Cena celkom s DPH:	886 860,91 EUR
slovom:	osemstoosemdesiatšesťtisíc osemstošesťdesiat 91/100 EUR

- 2.3 Príloha č. 2 – „Ocenený výkaz výmer“ Zmluvy o dielo sa nahrádza novou prílohou, ktorá tvorí prílohu č. 1 tohto Dodatku č. 3.

Článok III. Záverečné ustanovenia
--

- 3.1 Ustanovenia Zmluvy o dielo, týmto dodatkom nedotknuté, zostávajú nezmenené.
- 3.2 Tento Dodatok č. 3 nadobúda platnosť dňom jeho podpisania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v centrálnom registri zmlúv.
- 3.3 Tento Dodatok č. 3 je vyhotovený v piatich rovnopisoch, pričom Objednávateľ obdrží tri vyhotovenia a Zhotoviteľ obdrží dve vyhotovenia.
- 3.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku č. 3 riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jeho obsahu a právny účinkom z neho vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku č. 3 a na znak slobodného a vážneho súhlasu ho podpísali.

V Krásne nad Kysucou, dňa 24.1.2025

Za Objednávateľa

 

Ing. Jozef Grapa
primátor

Prílohy:

1. Príloha č. 2 – Ocenený výkaz výmer

V Krásne nad Kysucou, dňa 23.01.2025

Za Zhotoviteľa

 
12.
20

Peter Sýkora
SZČO

REKAPITULÁCIA STAVBY - SÚHRNNÝ KRYCÍ LIST

Kód: str2302

Stavba: Zvýšenie kapacity materskej školy - Pristavba k objektu ZŠ a MŠ

JKSO:
Miesto: Krásno nad Kysucou - Kalinov

KS:
Dátum: 15.9.2023

Objednávateľ:
Mesto Krásno nad Kysucou

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

IČO: 41071972
IČ DPH: SK1021130352

Projektant:
Ing. arch. Radoslav Strážava

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Igor Janečka

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			733 549,14
	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH	20,00%	513 484,40	102 696,88
DPH	23,00%	220 064,74	50 614,89

Cena s 20% DPH	v	EUR	616 181,28
Cena s 23% DPH	v	EUR	270 679,63
Cena celkom s DPH 20% + 23%	v	EUR	886 860,91

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

KRÁ:

Pe

023
IČO:

Dátum a podpis:

Pečiatka

24.1.2025

Dátum a podpis:

23.01.2025

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: str2302

Stavba: Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Miesto: Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum: 15.09.2023

Objednávateľ: Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Zhotoviteľ: Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing. Igor Janička
Strážava
Ing. Igor Janička

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR] 20% + 23%
Náklady z rozpočtov		733 549,14	886 860,91
SO 01	Prístavba- materská škola	639 987,19	773 588,08
001	Architektúra, stavebné konštrukcie a statika	450 238,11	543 943,08
002	Zdravotechnika	39 721,16	48 286,15
01	Rozvody TUV	9 054,68	10 941,45
02	Rozvody SV + zariadenie predmetu	30 666,48	37 344,72
003	Vykurovanie	28 892,85	35 451,91
004	Elektroinštalácia	58 697,55	70 981,90
005	Vzduchotechnika	58 116,23	69 739,48
007	Plynové odberné zariadenie	4 321,29	5 185,55
SO 02	Búracie práce na pozemku ZŠ, MŠ	12 236,75	14 684,10
SO 03	Spevnené plochy	28 718,92	35 108,02
SO 03.1	Parkovisko a spevnené plochy	20 770,40	25 331,34
SO 03.2	Spevnené plochy prístupné k objektu	7 948,52	9 776,68
SO 04	Rekonštrukcia vodovodnej prípojky	11 812,15	14 174,58
SO 04.1	Preložka vodovodnej prípojky k RD 1292	3 082,53	3 699,04
SO 05	Kanalizačná prípojka	6 014,55	7 217,46
SO 06	Dažďová kanalizácia	14 139,30	17 086,33
SO 07	Vonkajší areál	15 444,81	18 763,30
001	Oplotenie	3 855,65	4 742,45
002	Presun altánku	3 837,70	4 605,24
003	Požiarna nádrž	3 956,34	4 747,61
004	Sadové úpravy	3 795,12	4 668,00
SO 08	Rekonštrukcia elektrickej NN prípojky	2 112,92	2 540,00

DRR

KRÁSNO
nad KYSUCOU
1130352

KRÁSNO
nad KYSUCOU

Odberateľ: Mesto Krásno nad Kysucou
 Projektant:
 Dodávateľ: Peter Sýkora

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: . .

Stavba :Rozšírenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ
 Objekt :Naviac práce č.1

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Par. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu bez DPH
SO 01 Prístavba-materská škola							11 316,53
001 Architektúra, stavebné konštrukcie a statika							10 776,47
1.	001	115101220	Čerpanie vody 10-25m do 100 l/min	82,000	hod	5,17	423,94
2.	014	310239411	Zamurovanie otvoru do 4 m2 pálenými tehliami v murive hr. do 450 mm, na maltu MC	0,981	m3	319,14	313,08
3.	272	452303113	Podkladné konštrukcie z betónu tr. C12/15	17,000	m3	117,11	1 990,87
4.	013	979131413R	Rozdiel ceny medzi skládkovaním a recykláciou výkopovej zeminy - príplatok	1 006,073	t	8,00	8 048,58
002 Zdravotechnika							540,06
01 Rozvody SV + zriaďovacie predmety							540,06
5.	013	979131413R	Rozdiel ceny medzi skládkovaním a recykláciou výkopovej zeminy - príplatok	23,040	t	8,00	184,32
6.	721	721170955	Opr. PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia hrdl. D 110 - dopojenie WC na kanalizáciu	1,000	kus	66,74	66,74
7.	721	722999906	Odpojenie a demontáž vodovodu, kanalizácie a elektrických káblov po vybratí priečok - stará budova	3,000	hod	25,00	75,00
8.	721	725119305	Montáž záchodovým mis kombinovaných	1,000	súbor	54,00	54,00
9.	MAT	551672900	Sedátko záchodové biele	1,000	kus	25,00	25,00
10.	MAT	6423R1671	Misa WC kombi	1,000	kus	135,00	135,00
SO 02 Búracie práce na pozemku ZŠ, MŠ							2 127,87
11.	013	961044111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2	15,741	m3	135,18	2 127,87
SO 06 Dažďová kanalizácia							574,72
12.	013	979131413R	Rozdiel ceny medzi skládkovaním a recykláciou výkopovej zeminy - príplatok	71,840	t	8,00	574,72
SO 07 Vonkajší areál							308,01
003 Požiarna nádrž							308,01
13.	013	979131413R	Rozdiel ceny medzi skládkovaním a recykláciou výkopovej zeminy - príplatok	38,501	t	8,00	308,01
SO 08 - Rekonštrukcia elektrickej NN prípojky							68,86
14.	921	210901090	Montáž, kábel AI 1KV uložený pevne AYKY 4x25	11,000	m	2,60	28,60
15.	MAT	341410M100	Kábel AI 1KV : 1-AYKY-J 4x25	11,000	m	3,66	40,26
Rozpočet celkom bez DPH							14 395,99
DPH 20%							2 879,20
DPH 23%							0,00
Rozpočet celkom s DPH							17 275,19

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 01 - Prístavba- materská škola

Časť:

001 - Architektúra, stavebné konštrukcie a statika

Miesto:

Krásno nad Kysucou - Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing. Igor Janečka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

438 459,758

0 HSV

Práce a dodávky HSV

266 122,699

0 1

Zemné práce

21 313,279

1	K	121101111.S	Odsránenie ornice s vodor. premiestn. na nromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	124,570	1,160	144,501
2	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	350,020	7,800	2 730,156
3	K	132201101.S	Výkop rhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,744	33,700	25,073
4	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v homine 3	m3	0,744	4,000	2,976
5	K	132201202.S	Výkop rhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	327,693	10,200	3 342,469
6	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v homine 3	m3	327,693	1,100	360,462
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z hominy 1-4 nad 20-50m	m3	135,944	1,700	231,105
8	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	735,055	3,500	2 572,693
9	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7 574,960	0,450	3 408,732
10	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z homín tr.1-4 do 100 m3	m3	67,972	3,330	226,347
11	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	124,570	0,700	87,199
12	K	171209002.S	Poplatok za sklárku - zemina a kamenivo (17 05) osiatné	t	1 006,073	4,000	4 024,292
13	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	172,433	3,500	603,516
14	M	583410004300.S	Štrkodra frakcia 0-32 mm	t	197,431	18,000	3 553,758

0 2

Zakladanie

44 421,826

15	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	235,704	46,000	10 842,384
16	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	54,687	125,000	6 835,875
17	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	13,280	12,000	159,360
18	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	13,280	3,000	39,840
19	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	1,536	1 580,000	2 426,880
20	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvar. sieť KARI	t	2,041	1 405,000	2 867,605
21	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	0,930	203,550	189,302
22	K	274321312.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	93,001	125,000	11 625,125
23	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	196,178	12,000	2 354,136
24	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	196,178	3,000	588,534

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	3,969	1 580,000	6 271,020
26	K	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,023	1 280,000	29,440
27	K	275321312.S	Betón základových pátiiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	0,625	125,000	78,125
28	K	275351215.S	Debnenie stien základových pátiiek, zhotovenie-dielce	m2	3,000	14,000	42,000
29	K	275351216.S	Debnenie stien základových pátiiek, odstránenie-dielce	m2	3,000	3,000	9,000
30	K	275361821.S	Výstuž základových pátiiek z ocele B500 (10505)	t	0,040	1 580,000	63,200

D 3

Svislé a kompletné konstrukce

43 466,540

31	K	311233141.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 300 mm, na maltu pre tenké škáry	m3	70,192	195,440	13 718,324
32	K	311233161.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 250 mm, na maltu pre tenké škáry	m3	1,480	212,330	314,248
33	K	317160151.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1000 mm	ks	5,000	14,980	74,900
34	K	317160152.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	8,000	19,220	153,760
35	K	317160153.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1500 mm	ks	2,000	21,640	43,280
36	K	317160311.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1000 mm	ks	3,000	20,050	60,150
37	K	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	14,000	23,440	328,160
38	K	317160317.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2500 mm	ks	36,000	50,710	1 825,560
39	K	317160318.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2750 mm	ks	18,000	58,660	1 055,880
40	K	317160319.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3000 mm	ks	6,000	60,810	364,860
41	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	12,000	32,150	385,800
42	K	331321410.S	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	13,648	138,000	1 883,424
43	K	331351101.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	193,044	20,000	3 860,880
44	K	331351102.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	193,044	3,000	579,132
45	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele B500 (10505)	t	3,458	1 580,000	5 463,640
46	K	332321410.S	Betón stĺpov a pilierov obĺých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	1,123	138,000	154,974
47	K	332351101.S	Debnenie obĺých stĺpov (pilierov) výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	11,630	48,000	558,240
48	K	332351102.S	Debnenie obĺých stĺpov (pilierov) výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	11,630	4,000	46,520
49	K	332361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok obĺých z bet. ocele B500 (10505)	t	0,177	1 580,000	279,660
50	K	389361001.S	Dopĺňajúca výstuž prefabrikovaných konštrukcií z betonárskej ocele pre každý druh a stavebný diel	t	0,850	1 580,000	1 343,000
51	K	340239222.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m ² z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 115 mm	m2	1,845	28,200	52,029
52	K	340239226.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m ² z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 140 mm	m2	6,150	33,780	207,747
53	K	340239226.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m ² z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 140 mm	m2	6,798	33,780	229,636
54	K	342240111.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 80 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	18,313	29,800	545,727
55	K	342240141.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 115 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	119,187	31,580	3 763,925
56	K	342240161.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 140 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	36,248	36,570	1 325,589

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	342241001.S	Akustické priečky z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 190 mm, na klasickú maltu	m2	67,207	60,000	4 091,562
58	K	342948115.S	Ukončenie priečok hr. do 100 mm ku konštrukciám polyuretánovou penou	m	8,670	2,000	17,340
59	K	342948116.S	Ukončenie priečok hr. nad 100 mm ku konštrukciám polyuretánovou penou	m	104,526	2,500	261,315
60	K	346244353.S	Obmurovka plôch rovných z pórabetónových tvárnic hrúbky 50 mm	m2	13,927	34,270	477,278

D 4

Vodorovné konštrukcie

69 631,791

61	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	90,681	138,000	12 513,978
62	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	559,144	18,000	10 064,592
63	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	559,144	5,000	2 795,720
64	K	411354175.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	429,099	8,500	3 647,342
65	K	411354176.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	429,099	3,000	1 287,297
66	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	9,333	1 580,000	14 746,140
67	K	413321414.S	Betón nosníkov, železový tr. C 25/30	m3	25,499	138,000	3 518,862
68	K	413351107.S	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	259,816	21,300	5 534,081
69	K	413351108.S	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	259,816	4,500	1 169,172

VV

b4

259,816

70	K	413351215.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - zhotovenie	m2	79,249	25,400	2 012,925
71	K	413351216.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - odstránenie	m2	79,249	7,000	554,743
72	K	413361821.S	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, B500 (10505)	t	5,461	1 580,000	8 628,380
73	K	417391141.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním expandovaným polystyrénom	m2	16,414	3,500	57,449
74	M	283720000600.S	Doska EPS hr. 90 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	14,004	5,550	83,217
75	M	283720007700.S	Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	2,241	3,100	6,947
76	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	112,787	3,500	394,755
77	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	118,426	8,910	1 055,176
78	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	2,412	138,000	332,856
79	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,299	1 680,000	502,320
80	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	14,510	28,550	414,261
81	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	14,510	4,000	58,040
82	K	434311115.S	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahradením povrchu tr. C 16/20	m	2,400	10,220	24,528
83	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	12,240	14,710	180,050
84	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	12,240	4,000	48,960

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

66 372,697

85	K	611460112.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	426,180	2,500	1 065,450
86	K	611460352.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jednovrstvová, hr. 8 mm	m2	426,180	8,800	3 750,384
87	K	611460383.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	426,180	5,500	2 343,990
88	K	612401391.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukkoľvek maltou nad 0,25 do 1 m2	ks	6,000	20,000	120,000
89	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	796,288	1,000	796,288
90	K	612460363.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 10 mm	m2	796,288	8,900	7 086,963

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	K	612400383.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	710,037	3,700	2 656,959
92	K	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	309,658	2,200	681,248
93	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s ráhami a zárubňami, zábradli, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	102,596	1,520	155,946
94	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	360,034	2,110	614,637
95	K	622461301.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna vrstvená modelovateľná bez použitia šablóny vrátane fasádneho náteru	m2	386,084	34,620	13 366,228
96	K	625250343.S	Kontaktný zatepľovací systém z grafitového EPS hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	1,617	42,730	69,094
97	K	625250554.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy (xps)	m2	23,790	64,260	1 528,745
98	K	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	m2	0,288	35,910	10,342
99	K	625250703.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	26,538	37,610	1 000,351
100	K	625250712.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 180 mm, skrutkovacie kotvy	m2	307,642	58,380	17 960,140
101	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	27,766	34,720	964,036
102	K	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	1,917	180,000	345,060
103	K	631319155.S	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	1,917	9,610	18,422
104	K	631319175.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	1,917	3,020	5,789
105	K	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	0,500	15,000	7,500
106	K	631351102.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	0,500	4,000	2,000
107	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sieť KARL, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	32,282	4,820	155,599
108	K	631571017.S	Násyp - ochranných pásov pri atike z praneho kameniva s utlačením a urovnaním povrchu pre zelené strechy do 5°	m3	0,088	120,000	10,560
109	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatlačnej pásky z PE	m	309,456	1,200	371,347
110	M	283320004900.S	Okrajová dilatčná páska z PE 120/10 mm bez fóie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	312,551	0,400	125,020
111	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre poter a stierky	m2	450,200	0,450	202,590
112	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod poter, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	92,741	4,690	434,955
113	K	632452218.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 35 mm	m2	3,600	10,800	38,880
114	K	632452220.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 55 mm	m2	26,290	11,850	311,537
115	K	632452221.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 60 mm	m2	236,120	12,100	2 857,052
116	K	632452682.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 3 mm	m2	382,500	10,150	3 882,375
117	K	632921115.S	Kladenie betónovej dlaždice voľne na plochú strechu, rozmeru nad 300 x 300 mm	ks	122,000	1,660	202,520
118	M	283000000001.1	Strešný plastový zásobník s výsadbou 600x400x65mm	ks	122,000	18,510	2 258,220
119	K	642942111.S	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	6,000	66,760	400,560
120	M	553310010302.S	Zárubňa požiarne oceľová, bezpečnostná, šxvxhr 800x1970x120 mm, ľavá	ks	3,000	90,570	271,710
121	M	553310007600.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970x100 mm P	ks	1,000	33,400	33,400
122	M	553310007500.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970x100 mm L	ks	2,000	33,400	66,800

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10 795,383

123	K	919735122.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	10,500	10,130	106,365
124	K	941942001.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	583,019	2,500	1 457,548

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
125	K	941942801.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	583,013	1,350	787,076
126	K	941942901.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	9 328,304	0,400	3 731,322
127	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešenievej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	459,910	2,000	919,820
128	K	952901111.S	Vyplstenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	450,200	2,000	900,400
129	K	953945302.R	Doplnkové nešpecifikované príslušenstvo ku KZS podľa konkrétneho systému (profily, lišty...)	m2	386,084	2,000	772,168
130	K	953945317.S	Hliníkový soklový profil šírky 183 mm	m	58,391	5,430	317,063
131	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	19,240	3,110	59,836
132	K	953995406.S	Okenný a dverový zatísťovací profil	m	156,050	2,100	327,705
133	K	953995412.S	Nadokenný profil s priznanou okapničkou	m	76,264	2,550	194,473
134	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	99,500	3,110	309,445
135	K	953997967.S	Montáž kruhovej plastovej vetracej mriežky plochy nad 0,008 m2	ks	6,000	1,460	8,760
136	M	429720337291	Mriežka ventilačná plastová, kruhová so sieťkou, DN250mm	ks	6,000	10,750	64,500
137	K	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	6,614	3,550	23,480
138	K	965043331.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,172	135,110	23,239
139	K	967031132.S	Prikresanie rovných ostentí, bez odstupu, po brúham vybúraní otvorov, v murive tehl. na maltu, -0,05700t	m2	6,760	4,540	30,690
140	K	968061125.S	Vývesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	4,000	0,690	2,760
141	K	968071116.S	Demontáž dverí kovových vchodových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	5,900	5,110	30,149
142	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	5,122	13,900	71,196
143	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	6,800	6,130	41,684
144	K	971033651.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	1,596	63,050	100,628
145	K	971033631.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,27000t	m2	3,082	7,220	22,252
146	K	971035803.S	Vrty príklepovým vrtákom do Ø 18 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0,00001t	cm	160,000	0,250	40,000
147	K	974031144.S	Výsekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 150 mm, - 0,01900t	m	5,200	4,880	25,376
148	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,563	15,000	98,445
149	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (14x)	t	91,862	0,450	41,347
150	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	6,563	15,510	101,792
151	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m (2x)	t	13,126	1,660	21,789
152	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,563	25,000	164,075

D 99 Presun hmôt HSV 10 121,183

153	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvlášť konštr. z tehál, tvárnc, z kovu výšky do 12 m	t	1 557,105	6,500	10 121,183
-----	---	-------------	--	---	-----------	-------	------------

D PSV Práce a dodávky PSV 168 301,059

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 4 377,208

154	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	98,951	2,110	208,787
155	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	113,794	1,550	176,381
156	M	283410017100.S	Krycia lišta na kotvenie nopovej fólie, dĺ. 2 m	ks	34,150	2,500	85,375
157	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	273,433	0,400	109,373

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
158	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	57,184	0,850	48,586
159	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,102	2 893,310	295,118
160	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	273,433	4,220	1 153,887
161	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	96,490	5,070	489,204
162	M	628320000100.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,8 mm vystužený sklenenou tkaninou pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	516,283	3,300	1 703,734
163	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	42,704	2,500	106,760

D		712	Izolácie striech, povlakové krytiny	2 687,177			
164	K	712311101.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	51,168	0,400	20,467
165	M	111630002700.S	Penetračný náter univerzálny s obsahom rozpúšťadiel na betón, bitumenové lepenky a kovové povrchy	kg	15,350	2,890	44,362
166	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	51,168	4,220	215,929
167	M	628320000100.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,8 mm vystužený sklenenou tkaninou pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	58,843	3,300	194,182
168	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikoťvením so zvarovaním spoju	m2	40,207	10,550	424,184
169	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	46,238	12,550	580,287
170	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu 6,3x160 mm, oceľový	ks	126,250	0,550	69,438
171	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikoťvením so zvarovaním spojov	m2	7,118	8,510	60,574
172	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	8,186	12,550	102,734
173	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu 6,3x160 mm, oceľový	ks	28,970	0,550	15,934
174	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	16,500	7,150	117,975
175	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	132,000	0,220	29,040
176	K	712973420.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	16,500	6,220	135,630
177	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	132,000	0,220	29,040
178	K	712973620.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	5,500	7,780	42,790
179	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	44,000	0,220	9,680
180	K	712973780.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm	m	12,027	6,550	78,777
181	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	96,216	0,220	21,168
182	K	712973810.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 140 mm	m	5,500	14,880	81,840
183	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	44,000	0,220	9,680
184	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	40,207	0,550	22,114
185	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	46,238	1,500	69,357
186	K	712991030.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie	m	4,303	9,200	39,563
187	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	34,424	0,220	7,573
188	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	1,764	8,400	14,818
189	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	11,410	9,200	104,972
190	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	91,280	0,220	20,082
191	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	7,074	8,400	59,422

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
192	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovkej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	26,218	2,500	65,546
D 713			Izolácie tepelné	18 256,733			
193	K	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	481,327	1,700	818,256
194	M	631440009500.1	Dosky zo sklenej vlny s vysokou hustotou, s pozdĺžnou orientáciou vlákna, $\lambda=0,034$	m2	272,662	15,810	4 310,786
195	M	631640000500.S	Doska zo sklenej vlny hr. 120 mm, pre šikmé strechy a odvetrané fasády, $\lambda=0,030$	m2	218,291	20,510	4 477,148
196	K	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	453,440	0,400	181,376
197	M	283230011400.S	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm,	m2	521,456	0,660	344,161
198	K	713121111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	214,080	1,270	271,882
199	M	631440021800.S	Doska z minerálnej vlny hr. 30 mm, izolácia vhodná pre ľahké aj ťažké plávajúce podlahy	m2	218,362	8,140	1 777,467
200	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	239,360	1,270	303,987
201	M	283720008200.S	Doska EPS hr. 130 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	198,604	7,710	1 531,237
202	M	283720009200.S	Doska EPS hr. 130 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	3,305	9,720	32,125
203	M	283720008100.S	Doska EPS hr. 120 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	42,238	7,280	307,493
204	K	713132134.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložením voľne v jednej vrstve	m2	68,118	3,600	245,225
205	M	283720007700.S	Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	69,480	3,050	211,914
206	K	713132215.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xpa kotvením a lepením	m2	54,857	9,220	505,782
207	M	283750001300.S	Doska XPS hr. 160 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	55,954	23,360	1 307,085
208	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	40,207	4,540	182,540
209	M	283760000500.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 150 kPa, šedý polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	1,846	95,000	175,370
210	K	713142165.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° - atikové klíny z polystyrénu	m	1,076	9,220	9,921
211	M	2837600007500.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 150 kPa, šedý polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	0,044	95,000	4,180
212	K	713142250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvou kladenými voľne	m2	30,500	4,540	138,470
213	M	283720009400.S	Doska EPS hr. 180 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	62,220	13,110	815,704
214	K	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	4,144	9,220	38,208
215	M	283750000800.S	Doska XPS hr. 60 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	2,910	8,030	23,367
216	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	1,317	6,650	8,758
217	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	180,224	1,300	234,291
D 762			Konštrukcie tesárske	6 343,138			
218	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	282,307	4,710	1 329,666
219	M	605110014500.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované omietané akosť I	m3	7,453	360,000	2 683,080
220	K	762341031.S	Montáž debnenia štítových hrán z dosiek pre všetky druhy striech	m2	0,862	15,030	12,956
221	M	605140000100.S	Lišty a laty z mäkkého reziva akosť I	m3	0,037	360,000	13,320
222	K	762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	312,620	1,800	562,716
223	M	605430000203.S	Laty a lišty z mäkkého reziva neopracované omietané impregnované akosť I	m3	0,860	500,000	430,000
224	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny svorky, dosky, klnce, pásová oceľ, vruty	m3	8,350	35,000	292,250
225	K	762421304.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 18 mm	m2	13,094	18,580	243,287

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
220	K	762421304.S	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 18 mm	m2	30,732	17,690	543,048
227	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	61,109	3,800	232,214
D 763			Konštrukcie - drevozstavby				14 592,405
228	K	763120010.S	Sadrokartónová inštalačná predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm	m2	28,537	27,330	779,916
229	K	763138222.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 12,5 mm	m2	33,730	26,770	902,952
230	K	763733001.S	Montáž priestorovo viazaných drevených väzníkov na strechu sedlovú	m2	270,261	12,890	3 480,962
231	M	612220000100.S	Väzník strešný drevený priehradový pre sedlové strechy rozpätia do 10 m	m2	270,261	33,570	9 072,662
232	K	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	142,365	2,500	355,913
D 764			Konštrukcie klampiarske				23 637,144
233	K	764721114.S	Oplechovanie ríms zo zvitkov pozink farebný, r.š. 250 mm	m	22,000	18,950	416,900
234	K	764751131.S	Koleno zvodovej rúry pozink farebný, priemer 90 mm	ks	1,000	13,640	13,640
235	K	764751152.S	Koleno odskokové zvodovej rúry pozink farebný, priemer 100 mm	ks	4,000	27,250	109,000
236	K	764751165.R	Zvodová odbočka Y 80/100mm	ks	1,000	38,190	38,190
237	K	764751166.R	Zvodová odbočka Y100/150 0mm	ks	1,000	41,550	41,550
238	K	764410250.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	1,695	1,600	2,712
239	K	764171263.S	Odkvapové lemovanie pozink farebný, r.š. do 250 mm, sklon strechy do 30°	m	52,500	10,130	531,825
240	K	764173711.S	Ochranná vetracia mriežka proti hmyzu, šírky 80 mm	m	52,500	3,500	183,750
241	K	764397921.S	Ostatné prvky strešné z pozinkovaného Pz plechu dierkovaná zastávka rš 120 mm	m	11,600	14,770	171,332
242	K	764171231.S	Záveterná lišta pozink farebný, r.š. do 370 mm, sklon strechy do 30°	m	10,780	18,550	199,969
243	K	764171260.S	Čelo hrebenáča - štít pozink farebný, sklon strechy do 30°	ks	1,000	8,220	8,220
244	K	764171301.S	Krytina falcovaná pozink farebný, sklon strechy do 30°	m2	282,307	38,220	10 789,774
245	K	764171244.S	Lemovanie múru bočné pozink farebný, r.š. do 310 mm, sklon strechy do 30°	m	5,390	12,550	67,645
246	K	764171873.S	Hrebenáč rovný s prevetrávacím pásom pozink farebný, r.š. do 410 mm, sklon strechy do 30°	m	26,188	15,950	417,699
247	K	764171876.S	Nárožie rovné s prevetrávacím pásom pozink farebný, r.š. do 410 mm, sklon strechy do 30°	m	10,780	15,550	167,629
248	K	764172128.S	Lapač snehu rúrkový s konzolami, sklon strechy do 30°	m	54,574	25,340	1 382,905
249	K	764173701.S	Manžeta tesniaca gumová nedelená na prestup rúr a káblov, priemer do 100 mm	ks	4,000	27,500	110,000
250	K	764311001.S	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre plechové krytiny pozinkované	m2	282,307	9,710	2 741,201
251	K	764331830.R	Úprava - skrátenie pôvodnej strechy	m	6,600	40,000	264,000
252	K	764711116.S	Oplechovanie parapetov zo zvitkov pozink farebný, r.š. 400 mm	m	50,600	37,330	1 888,898
253	K	764721115.S	Oplechovanie ríms zo zvitkov pozink farebný, r.š. 330 mm	m	52,500	18,650	979,125
254	K	764751111.S	Zvodová rúra kruhová pozink farebný vrátane príslušenstva, priemer 90 mm	m	3,600	25,660	92,376
255	K	764751112.S	Zvodová rúra kruhová pozink farebný vrátane príslušenstva, priemer 100 mm	m	23,000	26,950	619,850
256	K	764751171.R	Zachytávač nečistôt plastový vo farbe, priemer do 80 mm	ks	1,000	10,500	10,500
257	K	764751171.S	Zachytávač nečistôt plastový vo farbe, priemer do 100 mm	ks	3,000	11,300	33,900
258	K	764761121.S	Žlab pododkvapový polkruhový pozink farebný vrátane čela, hákov, rohov, kútov, r.š. 250 mm	m	22,000	22,880	503,360
259	K	764761122.S	Žlab pododkvapový polkruhový pozink farebný vrátane čela, hákov, rohov, kútov, r.š. 330 mm	m	52,500	25,960	1 362,900
260	K	764761231.S	Kotlík žlabový oválny pozink farebný, rozmer (r.š./D) 250/90 mm	ks	2,000	18,770	37,540

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
261	K	764761232.S	Kotlík žľabový oválny pozink farebný, rozmer (r.š./D) 330/100 mm	ks	4,000	19,600	78,720
262	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	232,521	1,600	372,034
D 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé							158,250
263	K	765332573.S	Stúpací systém pre krytinu plošina dlhá 800 mm	ks	1,000	150,000	150,000
264	K	998765202.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,500	5,500	8,250
D 766 Konštrukcie stolárske							33 089,247
265	K	766621081.S	Montáž okna plastového na PUR penu	m	11,400	11,500	131,100
266	M	611000000016	Vnúťorné výdajné okno plastové, výsuvné, jednoduché zasklenie, 1500x1950mm, pol.16	ks	1,000	475,000	475,000
267	M	611000000017	Vnúťorné výdajné okno plastové, výsuvné, jednoduché zasklenie, 750x1500mm, pol.17	ks	1,000	190,000	190,000
W 1					1,000		
268	K	766621351.S	Montáž prahu z purenitu (na odstránenie tepelného mostu) š. 315 mm	m	9,800	12,710	124,558
269	M	283750013300.R	Tepelnoizolačný prah z purenitu v=70mm	ks	9,698	40,000	395,920
270	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	184,600	11,500	2 122,900
271	M	283290006100.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-filsová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	193,830	2,800	542,724
272	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-filsová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	193,830	1,000	193,830
273	M	611000000001	Okno plastové 4 dielne, spodné diely pevné, horné diely O+OS, farba rámu int-biela/ext-modrá, izolačné trojsklo, 2400x2400mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol.1	ks	1,000	1 210,000	1 210,000
274	M	611000000002	Okno plastové 4 dielne, spodné diely pevné, horné diely O+OS, farba rámu int-biela/ext-žltá, izolačné trojsklo, 2400x2400mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol.2	ks	2,000	1 260,000	2 520,000
275	M	611000000003a	Okno plastové 4 dielne, spodné diely pevné, horné diely O+OS, farba rámu int-biela/ext-žltá, izolačné trojsklo, 2000x2000mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol.3a	ks	9,000	920,000	8 280,000
276	M	611000000003b	Okno plastové 4 dielne, spodné diely pevné, horné diely O+OS, farba rámu int-biela/ext-modrá, izolačné trojsklo, 2000x2000mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol.3b	ks	2,000	920,000	1 840,000
277	M	611000000004	Okno plastové 2 krídlové, O+OS, farba rámu int-biela/ext-oranž, izolačné trojsklo, 2250x1250mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol.4	ks	6,000	680,000	4 080,000
278	M	611000000005	Okno plastové 2 krídlové, O+OS, farba rámu int-biela/ext-oranž, izolačné trojsklo, 2000x1000mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol.5	ks	3,000	550,000	1 650,000
279	M	611000000006	Okno plastové 1 krídlové, OS, farba rámu int-biela/ext-modrá, izolačné trojsklo, 1250x1250mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol.6	ks	1,000	380,000	380,000
280	M	611000000007	Okno plastové 1 krídlové, OS, farba rámu int-biela/ext-žltá, izolačné trojsklo, 650x750mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol.7	ks	1,000	195,000	195,000
281	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	21,000	18,500	388,500
282	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	21,000	15,000	315,000
283	M	549260000100.S	Zámok zadlabávací vložkový pre obojstranné otváranie	ks	21,000	12,000	252,000
284	M	611650001060.S	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EI EW 30 D3, šxv 800x1970 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, fólia, pol.A	ks	3,000	213,500	640,500
285	M	611610002900.B	Dvere vnútorné jednokrídlové, 900x2020 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné, pol.B	ks	3,000	150,000	450,000
286	M	611610002900.C	Dvere vnútorné jednokrídlové, 800x2020 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné, pol.C	ks	3,000	140,000	420,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
287	M	611610002900.D	Dvere vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné, pol.D	ks	3,000	130,000	390,000
288	M	611610002900.E	Dvere vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné, pol.E	ks	3,000	130,000	390,000
289	M	611610002900.G	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné, pol.G	ks	2,000	130,000	260,000
290	M	611610002900.H	Dvere vnútorné jednokrídlové, 600x1970 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné, príplatek za WC zámok, pol.H	ks	2,000	120,000	240,000
291	M	611610002900.F	Dvere vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné, príplatek za zámok odštiepny zvonka, z vnútornej strany vodorovná držiadlo, pol.F	ks	1,000	220,000	220,000
292	M	611610002900.K	Dvere vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, mechanicky odolné plné, pol.K	ks	1,000	120,000	120,000
293	K	766694112.R	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm	ks	50,600	7,350	371,910
294	M	611550000300.S	Parapetná doska vnútorná, šírka 295 mm, z drevotriasky laminovanej, farba biela	m	53,130	25,450	1 352,159
		vv	50,6*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		53,130		
295	M	611550001700.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom vo farbe	pár	26,250	1,550	40,688
296	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	15,000	48,450	726,750
297	M	611810002700.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	6,000	110,000	660,000
298	M	611810002700.R	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 2020 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	6,000	125,000	750,000
299	M	611810002800.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 180-250 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	3,000	170,000	510,000
300	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolařské v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	325,885	0,800	260,708

b		767	Konštrukcie doplnkové kovové				39 516,580
301	K	767113150.S	Montáž stien a priečok interiérových z AL-profilov	m2	29,504	13,570	400,359
302	M	553000000013	Vnútorná zasklená hliníková stena s 1-krídlovými dverami, bočnými svetlíkmi a nadsvetlíkom 900x2100, jednoduché zasklenie bezpečnostné, 2200x2760mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol. 13	ks	1,000	1 490,000	1 490,000
303	M	553000000015	Vnútorná zasklená hliníková stena s 2-krídlovými dverami 1800x2100mm, bočnými svetlíkmi a nadsvetlíkmi, jednoduché zasklenie bezpečnostné, 3200+934x3010mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol. 15	ks	1,000	2 880,000	2 880,000
304	M	553000000014	Vnútorná hliníková zasklená 4 dielna stena pevná, 2475x2200mm, podrobná špecifikácia podľa PD, pol. 14	ks	2,000	895,000	1 790,000
305	K	767230030.S	Montáž zábradlia oceľového na schody, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy	m	30,620	35,560	1 088,847
306	M	553000000101	Kovové zábradlie vnútorné, madlo+stĺpiky 40x40mm, kotvenie cez kotviace platničky, výplň tyče d=10mm, dole ohraničenie pás.30/8mm, výška 900-1000mm, 1xzákl.náter, podrobná špecifikácia podľa PD, pol. Z1-Z4	m	10,500	155,000	1 627,500
307	M	553000000102	Kovové zábradlie vonkajšie, madlo 50x30mm, kotvenie cez kotviace platničky, stĺpiky pás.30/10, výplň tyče d=10mm, výška 1000mm, 1xzákl.náter, podrobná špecifikácia podľa PD, pol. Z11-Z14	m	16,850	155,000	2 611,750
308	M	553000000103	Kovové zábradlie terénnych schodov, 40x40mm, výška 500mm, kotvenie zlohu cez kotviace platničky, 1x zákl.náter, podrobná špecifikácia podľa PD, pol. Z15	m	3,270	95,000	310,650
309	K	767230070.S	Montáž schodiskového madla na stenu	m	24,200	20,250	490,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
310	M	553520003500.1	Kovové madlo 40x40mm, výška 450mm od podlahy, kotvenie do steny, 1xzákl.náter, pol.Z5-Z8	m	18,500	30,000	555,000
311	M	553520003500.2	Vodiaca tyč D=20mm, výška 300mm od podlahy, kotvenie do steny, 1xzákl.náter, pol.Z9,Z10	m	5,700	23,000	131,100
312	K	767251121.S	Montáž podest z oceľových pochôdzných lisovaných roštov zváraním hmotnosti do 15 kg/m2	m2	9,552	17,100	163,339
313	M	553000000001	Schodiskový stupeň z pozinkovaného pororoštu SCHZ1/30/30 1200x305	ks	14,000	45,000	630,000
314	M	553000000002	Podesta z pozinkovaného pororoštu výšky 40mm	m2	4,428	137,500	608,850
315	K	767612100.S	Montáž okien, stien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	55,200	17,200	950,816
316	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	58,044	2,800	162,523
317	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	58,044	1,000	58,044
318	M	553000000008	Hliníková zasklená stena s nadsvetľíkom,bočnými svetlíkmi a s otváracími dverami 1000/2000mm farba rámu int-biela/ext-oranž, zasklenie z izolačným 3sklom, bezp. zasklenie z interiéru, 4500x2170mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol.8	ks	1,000	3 760,000	3 760,000
319	M	553000000009	Hliníkové dvere presklené, 2krídlové, zasklenie z izolačným 3sklom, bezp. zasklenie z interiéru,farba rámu int-biela/ext-oranž, 1900x2310mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol.9	ks	1,000	2 550,000	2 550,000
320	M	553000000010	Hliníkové dvere 2/3 presklené, 1-krídlové, zasklenie z izolačným 3sklom,farba rámu int-biela/ext-modrá, 1200x2310mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol.10	ks	1,000	1 425,000	1 425,000
321	M	553000000011	Hliníkové dvere 2/3 presklené, 1-krídlové, zasklenie z izolačným 3sklom,farba rámu int-biela/ext-modrá, 1100x2310mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol.11	ks	1,000	1 470,000	1 470,000
322	M	553000000012	Hliníkové dvere 2/3 presklené, 1-krídlové, zasklenie z izolačným 3sklom,farba rámu int-biela/ext-modrá, 1100x2170mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol.12	ks	1,000	1 650,000	1 650,000
323	M	553000000016	Hliníková vonkajšia zasklená stena s 1 krídlovými dverami, jednoduché zasklenie, dvere a bočné svetlíky bezp.zasklenie, 1920x3040+ 1070x2800 mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol.16	ks	1,000	3 650,000	3 650,000
324	K	767661500.S	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m2	92,641	6,220	576,227
325	M	611530061400.S	Žalúzie interiérové hliníkové, lamela šírky 18/25 mm, imitácia dreva, bez vedenia	m2	78,579	27,550	2 164,851
326	M	611530061600.S	Bočné vedenie pre žalúzie, oceľové lanko	ks	25,000	2,990	72,000
327	K	767995103.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	83,616	3,330	278,441
328	M	553000000001.1	Zosilnenie nadpražia dverného otvoru 2x U120, dl.1,3m, prepojenie svorníkmi 2xM16 dl.500m	kg	83,616	3,600	301,018
329	K	767995105.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	731,364	1,810	1 323,769
330	M	553000000003	Oceľová konštrukcia únikového schodiska- nosníky RHS120/60/5, stĺp 180/5, plechy P15, P5, 1x základný náter	kg	656,364	4,350	2 855,183
331	M	553000000004	Oceľový stôžiar d=80m, výška 3500mm, vlnka 600x40mm, plech hr.0,75mm, 1xzákladný náter, pol.Z18	ks	1,000	450,000	450,000
332	K	767995235.R	Nápis na fasáde z nerezového plechu "MATERSKÁ ŠKOLA", písmo Lucida sans, výšky 250mm, predsadená pred fasádou	ks	1,000	650,000	650,000
333	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	391,253	1,000	391,253

O 771		Podlahy z dlaždíc					5 197,879
334	K	771415014.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 200 x 100 mm	m	56,710	5,500	311,905
335	K	771415034.S	Montáž soklíkov z obkladačiek schodiskových stupňovitých do tmelu	m	9,300	6,200	57,660

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
336	M	597640001200.S	Soklik keramický	m2	68,650	1,750	120,138
337	K	771275107.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	12,240	41,110	503,186
338	K	771575109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	84,751	28,500	2 415,404
339	M	597740001600.S	Dlaždice keramické	m2	88,141	18,000	1 586,538
340	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	49,524	4,100	203,048

D 775 Podlahy vlysové a parketové 277,502

341	K	775413220.S	Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	20,000	4,170	83,400
342	M	611990000800.S	Lišta prechodová skrutkovaná, šírka 32 mm	m	20,200	9,500	191,900
343	K	998775202.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,753	0,800	2,202

D 776 Podlahy povlakové 9 336,843

344	K	776411000.S	Lepenie podlahových lišt soklových	m	199,342	3,200	637,894
345	M	283410017900.S	Soklová PVC lišta pre vloženie pásov z PVC podlahoviny hrúbky do 5 mm	m	201,335	1,800	362,403
346	K	776420011.S	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	199,342	6,000	1 196,052
347	K	776541100.S	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	382,500	8,300	3 174,750
348	M	284110000110.S	Podlaha PVC heterogénna, hrúbka do 2,5 mm	m2	414,507	9,500	3 937,817
349	K	998776202.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	93,089	0,300	27,927

D 781 Obklady 4 540,476

350	K	781445020.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x300 mm	m2	103,452	28,500	2 948,382
351	M	597640002200.S	Obkladačky keramické	m2	107,590	13,000	1 398,670
352	K	781491011.S	Montáž plastových profilov pre obklad do malty - roh steny	m	31,817	2,000	63,634
353	M	283410018250.S	Profil ukončovaci obľý uzavretý s nosom na vonkajší roh pre hr. dlaždic 8 mm. PVC	m	32,135	1,300	41,776
354	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	44,007	2,000	88,014

D 783 Nátery 1 942,224

355	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	95,363	9,390	895,459
356	K	783782404.S	Nátery tesarských konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	285,757	3,250	928,710
357	K	783894612.S	Nátery farbami akrylátovými ekologickými riediteľnými vodou, biely náter sadrokartónových stropov 2x	m2	33,730	3,500	118,055

D 784 Maľby 4 348,253

358	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 144,277	1,000	1 144,277
359	K	784426150.S	Maľby silikátové ručne nanášané, dvojnásobné tónované na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 144,277	2,800	3 203,976

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 536,000

360	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 6 hodín	hod	96,000	16,000	1 536,000
-----	---	-----------	--	-----	--------	--------	-----------

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 2 500,000

361	K	000300012.S	Geodetické práce -vytyčenie stavby	eur	1,000	450,000	450,000
362	K	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000	250,000	250,000
363	K	000600011	Zariadenie staveniska	%	1,000	1 800,000	1 800,000

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 01 - Prístavba- materská škola

Časť:

002 - Zdravotechnika

Úroveň 3:

01 - Rozvody TUV

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Strážava
PRIMA PROJEKT -
s.r.o.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

9 054,681

D HSV

Práce a dodávky HSV

152,009

D 9

Ostatná konštrukcie a práce-búranie

152,009

1	K	974031154.S	Vysekavanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 150 mm, - 0,02700t	m	30,000	4,200	126,000
2	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,810	15,510	12,563
3	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	8,100	1,660	13,446

D PSV

Práce a dodávky PSV

8 902,672

D 713

Izolácie tepelné

927,499

4	K	713482308	Montáž trubíc TUBOLIT DG hr. od 13 mm, vnút.priemer do 65 - 76 mm	m	169,000	2,500	422,500
5	M	azf1626	Tubolit DG 28 x 25 izolácia-trubica AZ FLE x Armacell	m	15,000	3,500	52,500
6	M	azf1637	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	31,000	3,900	120,900
7	M	azf1612	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	72,000	1,850	133,200
8	M	azf1611	Tubolit DG 18 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	51,000	1,650	84,150
9	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	87,884	1,300	114,249

D 722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

5 447,452

10	K	722161003.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 18 mm	m	51,000	28,000	1 428,000
11	K	722161006.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 22 mm	m	7,000	31,900	223,300
12	K	722161009.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 28 mm	m	4,000	32,400	129,600
13	K	722161012.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 35 mm	m	31,000	37,800	1 171,800
14	K	722171132.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm	m	65,000	17,950	1 166,750
15	K	722171133.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm	m	11,000	21,550	237,050
16	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	24,000	2,500	60,000
17	M	11691161008	Nástenné koleno SDR 11 LX 20 - Rp 1/2 krátka	ks	24,000	7,000	168,000
18	K	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	2,000	5,100	10,200
19	M	4208804	guľový kohút pre pitnú vodu "Optibal TW" DN15, bronz, vnútor.záv.1/2"	ks	2,000	8,000	16,000
20	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	3,000	7,000	21,000
21	M	4208808	guľový kohút pre pitnú vodu "Optibal TW" DN25, bronz, vnútor.záv.1"	ks	1,000	17,000	17,000
22	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	1,000	8,500	8,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	4208810	guľový kohút pre pitnú vodu "Optibal TW" DN32, bronz, vnútor.záv.1 1/4"	ks	1,000	28,800	28,800
24	K	722221305.S	Montáž spätnnej klapky závitovej pre vodu G 1/2	ks	1,000	5,100	5,100
25	M	551190000800.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1/2", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	4,500	4,500
26	K	722221310.S	Montáž spätnnej klapky závitovej pre vodu G 3/4	ks	3,000	6,300	18,900
27	M	1072106	spätný ventil, bronz, DN20, G 3/4" vnútorný záv.,PN25	ks	3,000	36,250	108,750
28	K	722221360.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 1/2	ks	1,000	5,100	5,100
29	M	422010002900.S	Filter závitový na vodu 1/2", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	4,000	4,000
30	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	169,000	0,800	135,200
31	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	169,000	1,200	202,800
32	K	K003	ost mos. materiál (kolena, vsuvky, t-kusy, redukcie)	sub	1,000	250,000	250,000
33	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	54,204	0,500	27,102

D 725

Zdravotechnika - zariadenia, predmety

1 126,871

34	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	3,000	11,500	34,500
35	M	H351277004210 1	Umyv nást bat LYRA, vxšxl 50x150x250 mm	ks	3,000	31,000	93,000
36	K	725829601	Montáž batérii umývadlových stojankových pákových alebo klasickej	ks	20,000	14,800	296,000
37	M	H311271004000 1	Umyv stoj bat LYRA, vxšxl 50x200x280 mm	ks	16,000	25,000	400,000
38	M	55001L,0	Umývadlová batéria s výpusťou lekárska páka Metalia 55 chróm	ks	1,000	60,000	60,000
39	M	H351271004200 1	Drez bat stoj LYRA, vxšxl 50x150x250 mm	ks	3,000	32,000	96,000
40	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	3,000	17,000	51,000
41	M	H335277004000 1	Sprch nást bat LYRA, vxšxl 150x450x950 mm	ks	3,000	31,000	93,000
42	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky do 6 m	%	11,235	0,300	3,371

D 732

Ústredné kúrenie - strojnove

1 400,850

43	K	732219215.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 300 l	ks	1,000	85,350	85,350
44	M	484380000100.S	Ohrievač zásobník bivalentný v spojení s kotlami a solárnym systémom, objem 300 l	ks	1,000	1 050,000	1 050,000
45	K	732491005.S	Montáž cirkulačného čerpadla výtlak do 1,4 m rozpon 110 mm	ks	1,000	15,500	15,500
46	M	97916749	COMFORT UP 15-14 BXA PM 1x230V 50Hz	ks	1,000	250,000	250,000

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 01 - Prístavba- materská škola

Časť:

002 - Zdravotechnika

Úroveň 3:

02 - Rozvody SV + zariadenie predmetu

Miesto:

Krásno nad Kysucou - Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing. arch. Radoslav

Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

PRIMA PROJEKT - SV

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

30 126,418

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 952,123

D 1

Zemné práce

1 391,940

1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	39,600	10,200	403,920
2	K	132201209	Príplatok k cenám za leplivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovnaním dna v hĺbine 3	m3	39,600	1,100	43,560
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14,400	3,500	50,400
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	288,000	0,450	129,600
5	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	14,400	3,330	47,952
6	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,400	0,700	10,080
7	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	23,040	4,000	92,160
8	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	25,200	3,500	88,200
9	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,800	16,310	176,148
10	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	19,440	18,000	349,920

D 4

Vodorovné konštrukcie

172,800

11	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	3,600	48,000	172,800
----	---	-------------	--	----	-------	--------	---------

D 8

Rúrové vedenie

99,500

12	K	871221548.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané elektrotvarovkami D 63x5,8 mm	m	10,000	5,850	58,500
13	K	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	10,000	3,300	33,000
14	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	10,000	0,800	8,000

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

287,883

15	K	974031154.S	Vysekávajúce rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek hĺbku do 100 mm a š. do 150 mm, - 0,02700t	m	60,000	4,200	252,000
16	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,620	15,510	25,126
17	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	6,480	1,660	10,757

D PSV

Práce a dodávky PSV

27 561,380

D 713

Izolácie tepelné

618,335

18	K	713482305.S	Montáž trubic na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút. priemer 22 - 42 mm	m	170,000	2,300	391,000
----	---	-------------	--	---	---------	-------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	azf1591	Tubolit DG 18 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	11,000	0,950	10,450
20	M	azf1593	Tubolit DG 22 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	78,000	1,000	78,000
21	M	azf1595	Tubolit DG 28 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	26,000	1,100	28,600
22	M	azf1597	Tubolit DG 35 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	24,000	1,550	37,200
23	M	azf1599	Tubolit DG 42 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	19,000	1,850	35,150
24	M	azf1602	Tubolit DG 54 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	12,000	2,500	30,000
25	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	6,104	1,300	7,935

D 721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

2 543,871

26	K	721170906.S	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 63 mm	ks	1,000	15,550	15,550
27	K	721170962.S	Oprava odpadového potrubia novodurového prepojenie doterajšieho potrubia D 63 mm	ks	1,000	11,880	11,880
28	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	6,000	16,570	99,420
29	K	721171112.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160 mm	m	44,000	18,550	816,200
30	K	721172021.S	Potrubie odpadové HT z PP, zvislé DN 50	m	3,000	10,060	30,180
31	K	721172022.S	Potrubie odpadové HT z PP, zvislé DN 75	m	3,000	14,550	43,650
32	K	721172023.S	Potrubie odpadové HT z PP, zvislé DN 110	m	18,000	16,570	298,260
33	K	721172393.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	2,000	5,000	10,000
34	M	HL810	Vetracia sada DN110	ks	2,000	8,200	16,400
35	K	721172031.S	Potrubie odpadové HT z PP, prípojovacie DN 32	m	5,000	7,550	37,750
36	K	721172033.S	Potrubie odpadové HT z PP, prípojovacie DN 50	m	31,000	10,060	311,860
37	K	721172034.S	Potrubie odpadové HT z PP, prípojovacie DN 75	m	8,000	14,550	116,400
38	K	721172035.S	Potrubie odpadové HT z PP, prípojovacie DN 110	m	19,000	16,570	314,830
39	K	721175015.S	Montáž zápachového uzáveru (sifónu) pre klimatizačné zariadenia	ks	2,000	4,500	9,000
40	M	HL21	Lievik DN32 so zápachovým uzáverom	ks	2,000	14,500	29,000
41	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpuštíek D 50 mm	ks	22,000	3,000	66,000
42	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpuštíek D 110 mm	ks	16,000	4,200	67,200
43	K	721213015.S	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	1,000	6,000	6,000
44	M	HL310NPr	Podlahový vpust DN50/75/110 vertikálny, so zápachovým uzáverom PRIMUS-nezapácha v suchom stave, 123x123mm/115x115mm	ks	1,000	60,000	60,000
45	K	721242121.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 125	ks	4,000	13,000	52,000
46	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	137,000	0,800	109,600
47	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	25,212	0,900	22,691

D 722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

7 874,617

48	K	722131112.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie dxt 18x1,0 mm	m	11,000	28,000	308,000
49	K	722131113.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie dxt 22x1,2 mm	m	20,000	31,900	638,000
50	K	722131114.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie dxt 28x1,2 mm	m	2,000	32,400	64,800
51	K	722131115.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie dxt 35x1,5 mm	m	20,000	37,800	756,000
52	K	722131116.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie dxt 42x1,5 mm	m	19,000	46,200	877,800
53	K	722131117.S	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4401, rúry lisovacie dxt 54x1,5 mm	m	12,000	49,700	596,400
54	K	722131936.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 50	ks	1,000	40,000	40,000
55	K	722171132.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm	m	58,000	17,220	998,760
56	K	722171133.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm	m	24,000	21,920	526,080

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	722171134.S	Plasthlinkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 32 mm	m	4,000	25,550	102,200
58	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	25,000	3,000	75,000
59	M	11691161008	Nástenné koleno SDR 11 LX 20 - Rp 1/2 krátke	ks	25,000	7,000	175,000
60	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	2,000	7,000	14,000
61	M	4208808	guľový kohút pre pitnú vodu "Optibal TW" DN25, bronz, vnútor.záv.1"	ks	2,000	17,000	34,000
62	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	1,000	8,500	8,500
63	M	4208810	guľový kohút pre pitnú vodu "Optibal TW" DN32, bronz, vnútor.záv.1 1/4"	ks	1,000	28,800	28,800
64	K	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	5,000	10,200	51,000
65	M	4208816	guľový kohút pre pitnú vodu "Optibal TW" DN50, bronz, vnútor.záv.2"	ks	5,000	51,350	256,750
66	K	722221175.S	Montáž polstného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	1,000	6,300	6,300
67	M	551210022000	Ventil poistný, 3/4"x6 bar, armatúry pre uzavreté systémy, GIACOMINI	ks	1,000	24,550	24,550
68	K	722221290.S	Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	2,000	10,200	20,400
69	M	551110016900.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	2,000	112,800	225,600
70	K	722221320.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 5/4	ks	1,000	6,300	6,300
71	M	551190003800	Spätný ventil Eura ťažký, 5/4" FF, Kv 7,50, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz, FIV 08018	ks	1,000	38,700	38,700
72	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25 - biely	súb.	2,000	58,750	117,500
73	M	449150003000.S	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25-biely	ks	2,000	325,000	650,000
74	K	722270210.S	Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody 2"	ks	1,000	55,000	55,000
75	M	ezv50	upravna vody magnetická EZV 50	ks	1,000	400,000	400,000
76	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	170,000	0,800	136,000
77	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	170,000	1,200	204,000
78	K	K003	ost mos. materiál (kolena, vsuvky, t-kusy, redukcie)	sub	1,000	400,000	400,000
79	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	78,354	0,500	39,177

D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 1 285,476

80	K	724312120.S	Montáž tlakovej nádoby pre pitnú vodu, objem 25 l	ks	1,000	24,000	24,000
81	M	7308400	Refix DD 25, zelená, Flow-through, expanzná nádoba valve, 10 bar	ks	1,000	135,000	135,000
82	M	9116799	Flowjet 3/4"	ks	1,000	33,700	33,700
83	M	9200140	KS 8-33, konzola s páskou	ks	1,000	15,000	15,000
84	K	K002	Montáž ochrany pred zaplavením - REGUARD	ks	1,000	59,750	59,750
85	M	14573031001	RE.GUARD Riadiaca jednotka DN 20 - G1	ks	1,000	676,800	676,800
86	M	14573121001	RE.HUB Brána pre RE.GUARD Riadiacu jednotku	ks	1,000	211,170	211,170
87	M	14573501001	RE.GUARD Snímač úniku vody pre RE.GUARD Riadiacu jednotku	ks	1,000	53,660	53,660
88	M	19936181001	REHAU Servis RE.GUARD Uvedenie do prevádzky	ks	1,000	70,000	70,000
89	K	998724201.S	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	12,791	0,500	6,396

D 725 Zdravotechnika - zariadenia predmety 15 239,081

90	K	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	14,000	40,000	560,000
91	M	642360001100.0 0	Misa záchodová keramická závesná LYRA, vxšxl 490x360x50 mm, hlboké splachovanie, JIKA	ks	1,000	73,300	73,300
92	M	H893384300063 1	Sedátko s pokr LYRA PLUS bié, vxšxl 50x435x375 mm	ks	1,000	25,000	25,000
93	M	642360001100.0 1	Detické WC závesné Laufen Flora Kids - bez poklopu	ks	12,000	170,000	2 040,000
94	M	642360001100.0 1-1	Ergonomická doska - dodávka + montáž	ks	12,000	110,000	1 320,000
95	M	H820642000000 1	Klozet záv. DEEP by JIKA bié, vxšxl 700x360x365 mm	ks	1,000	167,000	167,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
96	M	H8932843000001	Sedátko s pokr DEEP by JIKA biela, vxšxl 50x376x436 mm	ks	1,000	45,000	45,000
97	K	725149715.S	Montáž predstaveného systému záchodov do fahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	14,000	44,000	616,000
98	M	111.300.00.5	Prvok Geberit DuoFix pre závesné WC, 112 cm, s podomietkovou splachovacou nádržkou Sigma 12 cm	ks	13,000	133,000	1 729,000
99	M	111.375.00.5	Predstavený systém DuoFix pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržkou Sigma 12, bezbariérový pre podpery a držadlá, plast, GEBERIT	ks	1,000	455,000	455,000
100	M	115.770.11.5	Ovládacie tlačidlo Geberit Sigma01, pre dvojité splachovanie: Alpská biela	ks	14,000	46,300	648,200
101	M	M91	Izolačná doska pre závesné WC a bidet	ks	14,000	3,000	42,000
102	K	725219501.S	Montáž umývadla keramického zabudovaného do pultu, bez výtokovej armatúry	ks	17,000	36,000	612,000
103	M	H8137140001041	Zdravot umyv MIO-64 biela, vxšxl 165x550x640 mm	ks	1,000	64,000	64,000
104	M	H8143820001091	Umyvadlo LYRA PLUS-55 biela	ks	4,000	30,000	120,000
105	M	H8143820001092	Umyvadlo LYRA PLUS-45 biela	ks	12,000	33,000	396,000
106	K	725245271.S	Montáž sprchových kútov kompletných štvorcových od 900x900 mm	ks	3,000	110,500	331,500
107	M	H2513820006681	Sprchový kút LYRA PLUS 90 biela, vxšxl 1900x880x880 mm	ks	3,000	240,000	720,000
108	M	8000154	Sprchová vanička mramorová štvorcová 90x90 Roth Aloha-M	ks	3,000	180,000	540,000
109	M	A49CR	Sifón vaničkový, chróm	ks	3,000	17,000	51,000
110	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	4,000	8,500	34,000
111	M	49030	SLZM 03 Nerezové madlo pevné, dĺžka 550 mm, povrch lesklý, nahradené SLZM 13	ks	2,000	75,000	150,000
112	M	49160	SLZM 16 Nerezové madlo sklopné, dĺžka 800 mm, povrch lesklý	ks	2,000	125,000	250,000
113	K	725319113.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 800x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	1,000	42,000	42,000
114	M	DR60/80	Drez 60x80 celoplošný s odkvapom pravý nerez	ks	1,000	83,000	83,000
115	K	725333350.S	Montáž výlevky smaltovanej závesnej bez výtokovej armatúry	ks	2,000	42,000	84,000
116	M	M002	vylevka smalt ALAPE + mriežka	ks	2,000	151,000	302,000
117	K	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	40,000	40,000
118	M	H8510460000001	Výlevka MIRA biela, vxšxl 460x500x435 mm	ks	1,000	170,000	170,000
119	K	725819201.S	Montáž ventilu nástenného G 1/2	ks	37,000	6,100	225,700
120	M	052120699	Rohový ventil vretenový bez filtra 1/2"x3/8" SCHELL bez matky comfort	ks	36,000	4,700	169,200
121	M	ART.240	Rohový guľový uzáver práčkový - s filtrom - 1/2"x3/4", IVAR.ART.240	ks	1,000	8,200	8,200
122	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	17,000	5,000	85,000
123	M	A41	Sifón umývadlový DN40 s nerezovou mriežkou DN63	ks	16,000	5,100	81,600
124	M	A413	Priestorovo úsporný umývadlový sifón DN63	ks	1,000	12,200	12,200
125	K	725869311.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	ks	1,000	5,000	5,000
126	M	A444-DN50/40	Sifón drezový s nerezovou mriežkou DN70 a flexi prepadem	ks	1,000	9,500	9,500
127	K	725869323.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, práčkovej do D 50 mm (podomietkovej)	ks	1,000	5,000	5,000
128	M	HL400	Zápachový uzáver podomietkový pre umývačky a práčky DN40/50, 120x165mm	ks	1,000	5,900	5,900
129	K	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50 mm	ks	3,000	6,500	19,500
130	M	A97	Flexi napojenie k WC, výlevke	ks	1,000	6,500	6,500
131	M	551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenná d 50/50 mm, pre výlevku	ks	2,000	6,500	13,000
132	K	K001	d+m dvierka 150/200	ks	6,000	11,200	67,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
133	M	1111	Detická zástená HPL-PM-R, dodávka+montáž 500x1200mm+vygravírovaný obrázok	ks	9,000	240,000	2 160,000
134	M	301401034	Zrkadlo Bemeta HELP program biela dodávka+montáž	ks	1,000	120,000	120,000
135	M	1112	Zrkadlo vidAXL bezrámové okrúhle 30cm	ks	14,000	35,000	490,000
136	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	151,935	0,300	45,581

D M Práce a dodávky M 612,915

D 23-M Montáže potrubia 305,515

137	K	230200182.S	Montáž ochrannej rúry D 100 mm s nasunutím	m	2,000	5,210	10,420
138	M	SP201010	KG2000 PP kanál rúra hladká SN10 D110 0,5m	ks	4,000	7,500	30,000
139	K	230200185.S	Montáž ochrannej rúry D 200 mm s nasunutím	m	4,500	6,910	31,095
140	M	SP201040	KG2000 PP kanál rúra hladká SN10 D200 0,5m	ks	9,000	26,000	234,000

D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení 307,400

141	K	360430092.S1	Montáž solenoidového ventilu, typ 2 VE-závit do G 2	ks	1,000	25,000	25,000
142	M	M001	Elektromagnetický ventil na vodu TORK T-GP108 DN 50, 230 VAC	ks	1,000	282,400	282,400

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 01 - Prístavba- materská škola

Časť:

003 - Vykurovanie

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Daniš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

28 892,851

D PSV

Práce a dodávky PSV

26 686,851

D 713

Izolácie tepelné

882,627

1	K	713482121	Montáž trubíc,hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	18,000	2,300	41,400
2	M	631423616	Izolácia napr. TUBOLIT DG 20x18 - DN 15	m	6,000	1,750	10,500
3	M	631423616.1	Izolácia napr. TUBOLIT DG 20x22 - DN 20	m	12,000	1,850	22,200
4	K	713482131	Montáž trubíc,hr.30 mm,vnút.priemer do 38	m	110,000	2,300	253,000
5	M	631423621	Izolácia napr. TUBOLIT DG 30x28 - DN 25	m	12,000	3,500	42,000
6	M	631423631	Izolácia napr. TUBOLIT DG 30x35 - DN 32	m	98,000	3,900	382,200
7	K	63141612001	Izolácia kolien	hod	6,000	20,000	120,000
8	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	8,713	1,300	11,327

D 731

Ústredné kúrenie, kotle

6 446,930

9	K	MaR	Prstorový termostat napr. Vitorol 100-UTDB	ks	1,000	144,800	144,800
10	K	7312491818	MTZ + dodávka, Základná sada šachty D=60-1ks, spalínová rúra D=60 l=1,95m-4ks, AZ-rúra D60/100 l=1,0m-1ks, AZ-koleno 87 D60/100-1ks, AZ-revizný kus priamy D=60/100-1ks	ks	1,000	564,800	564,800
11	K	731261070.S	Montáž plynového kotla nástenného kond. vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	201,550	201,550
12	M	48475712500	Plynový kondenzačný kotol napr. VISSMANN Vitodens 200-W 32 kW, + montážne diely na omietku	ks	1,000	2 675,000	2 675,000
13	K	731370030.S	Montáž HVDT-enuloidu, prietok 4 m3/h	ks	1,000	58,550	58,550
14	M	7312492731	Hydraulická výhybka napr. Q70 do 3 m3/hod. s tepelnou izoláciou + nástenná konzola (dodávka kotla)	ks	1,000	216,200	216,200
15	M	484757128000	Neutralizačné zariadenie do 35 kW	ks	1,000	215,440	215,440
16	M	484757128	Jednorázová karta na úpravu vody napr. Purotap 500	ks	1,000	118,230	118,230
17	M	MaR	Rozširovací sada zmiešavač pre 1 vyk. Okruh so zmiešavačom	ks	1,000	289,000	289,000
18	M	MaR.1	- snímač vonkajšej teploty-1ks, ponorný snímač teploty NTC 10kOhm dĺžka kábla 3,75-1ks, ponorný snímač teploty HVDT-1ks	kpl	1,000	211,460	211,460
19	K	MaR.1	Montáž regulátora, snímačov a kabeláže	ks	1,000	206,000	206,000
20	K	731291080.S	Montáž rýchlomontážnej skupiny do DN 32	ks	1,000	130,000	130,000
21	M	426200355	Upevnenie rýchlomontážnej skupiny DN25/32	ks	1,000	38,700	38,700
22	M	426200376	Rýchlomontážna skupina napr. RMS M32 DN32 Alpha2.1 32-60+servopohon	ks	1,000	854,000	854,000
23	K	732331021	MTZ expanznej nádoby do 50 l	sub	1,000	18,000	18,000
24	M	4846700018	Nádoba expanzná napr. REFLEX N 50/4, objem V=50 litrov, PN4	ks	1,000	95,200	95,200
25	M	MaR.2	Revízia, snímače, montáž, dopojenie do riadacej jednotky, kabeláž, oživenie, uvedenie do prevádzky	ks	1,000	410,000	410,000

D 733

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

11 161,012

26	K	7331616013	Montáž potrubia napr. Prestabo spájaného lisovaním	sub	1,000	1 120,000	1 120,000
----	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	2861220196	napr. Prestabo - rúrka DN 15 - D18,0x1,2	m	6,000	4,450	26,700
28	M	2861220197	napr. Prestabo - rúrka DN 20 - D22,0x1,5	m	12,000	5,850	70,200
29	M	2861220199	napr. Prestabo - rúrka DN 25 - D28,0x1,5	m	12,000	8,260	99,120
30	M	2861220200	napr. Prestabo - rúrka DN 32 - D35,0x1,5	m	38,000	10,500	399,000
31	M	2861220200.1	napr. Prestabo - rúrka DN 32 - D35,0x1,5 plastové opláštenie	m	60,000	20,260	1 215,600
32	M	2861230203	napr. Prestabo - oblúk 90° s SC - Contur D 18	ks	2,000	4,400	8,800
33	M	2861230204	napr. Prestabo - oblúk 90° s SC - Contur D 22	ks	2,000	5,260	10,520
34	M	2861230205	napr. Prestabo - oblúk 90° s SC - Contur D 28	ks	8,000	6,850	54,800
35	M	2861230206	napr. Prestabo - oblúk 90° s SC - Contur D 35	ks	32,000	12,660	405,120
36	M	2861270301	napr. Prestabo - redukčný ks s SC - Contur D 22/18	ks	2,000	4,010	8,020
37	M	2861260102	napr. Prestabo - redukčný ks s SC - Contur D 28/22	ks	2,000	4,090	8,180
38	M	2861260102.1	napr. Prestabo - redukčný ks s SC - Contur D 28/18	ks	2,000	4,010	8,020
39	M	2861260103	napr. Prestabo - redukčný ks s SC - Contur D 35/28	ks	6,000	4,640	27,840
40	M	2861270704	napr. Prestabo - T-ks s SC - Contur D 28/28/28	ks	2,000	10,910	21,820
41	M	2861270705	napr. Prestabo - T-ks s SC - Contur D 35/28/35	ks	4,000	17,360	69,440
42	M	2861380403	napr. Prestabo - T-ks s SC - Contur, odbočka závit D 28/1/2"/28	ks	2,000	13,110	26,220
43	M	2861380404	napr. Prestabo - T-ks s SC - Contur, odbočka závit D 35/1/2"/35	ks	8,000	17,610	140,880
44	M	2861400703	napr. Prestabo - prechodový ks s SC - Contur, závit D 22 - 3/4"	ks	1,000	9,190	9,190
45	M	2861400704	napr. Prestabo - prechodový ks s SC - Contur, závit D 28 - 1"	ks	8,000	12,110	96,880
46	M	2861400705	napr. Prestabo - prechodový ks s SC - Contur, závit D 35 - 5/4"	ks	8,000	15,510	124,080
47	M	2861400711	napr. Prestabo - prechodový šrobenie s SC - Contur, závit D 22 - 3/4"	ks	1,000	15,080	15,080
48	M	2861400712	napr. Prestabo - prechodový šrobenie s SC - Contur, závit D 28 - 1"	ks	8,000	22,550	180,400
49	M	2861400713	napr. Prestabo - prechodový šrobenie s SC - Contur, závit D 35 - 5/4"	ks	8,000	31,880	255,040
50	M	2861400717	napr. Prestabo - nárubok s SC - Contur, D 28	ks	2,000	4,000	8,000
51	M	2861400718	napr. Prestabo - nárubok s SC - Contur, D 35	ks	8,000	6,650	53,200
52	K	7331616012	Montáž plastlinikového potrubia	sub	1,000	2 577,000	2 577,000
53	M	3D16013	napr. HERZ Rúrka plast-hliniková PE-RT 16x2, hr.A1 0,2 mm, s tepelnou izoláciou, hrúbka tepelnej izolácie 13 mm, v kotúči	m	720,000	1,900	1 368,000
54	M	1863417	napr. HERZ Rozdeľovač tyčový z nerezovej ocele, 7-okruhový, DN 25, pre vykurovacie telesá, na rozdeľovači a zberači záslepky, prípojky okruhov G 3/4", pripojenie na rozvod vnútorným závitom G1"	ks	2,000	112,800	225,600
55	M	1863416	napr. HERZ Rozdeľovač tyčový z nerezovej ocele, 6-okruhový, DN 25, pre vykurovacie telesá, na rozdeľovači a zberači záslepky, prípojky okruhov G 3/4", pripojenie na rozvod vnútorným závitom G1"	ks	1,000	100,800	100,800
56	M	1863419	napr. HERZ Rozdeľovač tyčový z nerezovej ocele, 9-okruhový, DN 25, pre vykurovacie telesá, na rozdeľovači a zberači záslepky, prípojky okruhov G 3/4", pripojenie na rozvod vnútorným závitom G1"	ks	1,000	136,600	136,600
57	M	1856915	napr. HERZ Skriňa rozdeľovača z oceleového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 750 mm, hĺbka 80-110 mm, biela	ks	3,000	100,400	301,200
58	M	1856920	napr. HERZ Skriňa rozdeľovača z oceleového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 900 mm, hĺbka 80-110 mm, biela	ks	1,000	108,700	108,700
59	M	1220513	napr. HERZ - Kohút guľový MODUL DN 25, PN 25 pre nerezové rozdeľovače s motýlikovým ovládačom, priamy, červený, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,000	19,000	38,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	M	1220523	napr. HERZ - Kohút guľový MODUL DN 25, PN 25 pre nerezové rozdeľovače s motýlikovým ovládačom, priamy, modrý, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,000	19,000	38,000
61	M	1609803	napr. HERZ Prechodka na plastovú rúrku 16 x 2, G 3/4", z PE-X, PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svarkového krúžku a prevlečnej matice G 3/4 s kužeľovým tesnením	ks	58,000	3,850	223,300
62	M	1376684	napr. HERZ Set VK Piccolo "H", Rp 1/2 x G 3/4", rohový, na pripojenie vykurovacieho telesa s intergovaným termostatickým zvrškom (ventil-kompakt), obsahuje rohový pripájací diel HERZ 3000 1 3766 42 a termostatickú hlavicu "H" "Mini Piccolo" so závitom G 3/4"	ks	26,000	27,780	722,280
63	K	733181112.S	Odvzdušňovacia nádoba,zberač vzduchu DN 50	ks	4,000	53,910	215,640
64	M	551119999	Kohút guľový DN 10	ks	4,000	4,100	16,400
65	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	720,000	0,500	360,000
66	K	733190217	Ostatné tlakové skúšky potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 50	m	128,000	0,800	102,400
67	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	109,961	1,500	164,942

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 800,849

68	K	734209103	Montáž závitových armatúr s 1 závitom G 1/2	ks	9,000	4,300	38,700
69	M	551121005	Kohút guľový-vypúšťací DN 15	ks	4,000	4,300	17,200
70	M	55181005271	Automat.odvzduš.ventil napr. FLEXVENT DN 15	ks	5,000	10,400	52,000
71	K	734209113	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 1/2	ks	5,000	5,100	25,500
72	M	551120001	Kohút guľový DN 15, PN 50	ks	3,000	8,500	25,500
73	M	551121501	Spätná klapka DN 15	ks	1,000	4,500	4,500
74	M	551139991	Filter závitový DN 15	ks	1,000	4,000	4,000
75	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	3,000	6,300	18,900
76	M	5511200101	Kohút guľový napr. HERZ Profi DN 20, PN50	ks	2,000	10,800	21,600
77	M	484700321	Uzatváracia armatúra napr. MK DN 20	ks	1,000	44,750	44,750
78	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	6,000	8,500	51,000
79	M	551120035	Kohút guľový DN 32	ks	5,000	28,800	144,000
80	M	9252030	Separátor kalov napr. Reflex Exdirt 1 1/4M	ks	1,000	145,000	145,000
81	K	734421166	MTZ Tlakomerov	ks	2,000	4,300	8,600
82	M	388502005	Tlakomer 0-600 kPa	ks	2,000	17,000	34,000
83	M	388510006	Tlakomerový kohút	ks	2,000	27,000	54,000
84	M	388510016	Kondenzačná slučka	ks	2,000	19,100	38,200
85	K	734494121	Návarok s metrickým závitom akosť mat.11 416.1 M 20x1,5 dĺžky do 220 mm	ks	4,000	17,950	71,800
86	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	7,993	0,200	1,599

D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá 6 589,490

87	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	5,000	145,000
88	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové,tlaková skúška telesa vodou dvojradového	ks	29,000	8,910	258,390
89	K	7351595211	Montáž vykurovacích telies panelových	ks	29,000	25,100	727,900
90	K	735162150.S	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1820 mm	ks	3,000	38,000	114,000
91	M	48453922412	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 22VK 400x1200	ks	7,000	185,000	1 295,000
92	M	48453911509	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 22VK 500x0900	ks	3,000	147,500	442,500
93	M	48453921604	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 21VK 600x0400	ks	1,000	98,000	98,000
94	M	48453922605	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 22VK 600x0500	ks	2,000	111,500	223,000
95	M	48453922608	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 22VK 600x0800	ks	1,000	140,800	140,800
96	M	48453922609	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 22VK 600x0900	ks	6,000	159,000	954,000
97	M	48453922610	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 22VK 600x1000	ks	4,000	160,000	640,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
98	M	48453933906	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 33VK 900x0600	ks	1,000	275,000	275,000
99	M	48453933908	Vykurovacie telesá doskové napr. KORAD 33VK 900x0800	ks	1,000	332,000	332,000
100	M	KLM-182075-00M10	Rebríkové teleso napr. KORALUX LINEAR MAX-M 1820/0750	ks	3,000	130,000	390,000
101	M	Z-D042	Armatura pripojovaci HM rohová biela+hrytka armatúry	ks	3,000	75,000	225,000
102	M	4845466017	Korad držiak	ks	26,000	11,200	291,200
103	M	4845466114	Odvzdušňovacia zátku+záslepka k telesu	ks	29,000	1,300	37,700
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							805,943
104	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	50,000	4,000	200,000
105	K	767995270	Doplnkové konštrukcie - montážny profilový spojovací materiál, závesy, kotvenia, šróbenia a pod.	kg	50,000	6,600	330,000
106	M	48458835001	Uloženie napr. HILTI 2xDN 15 - DN 50	ks	8,000	33,200	265,600
107	M	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	7,956	1,300	10,343
D OST Ostatné							2 206,000
D D1 HZS							2 206,000
108	K	Pol5	Vykurovacia skúška	hod	24,000	20,000	480,000
109	K	Pol6	Napustenie vyk. sústavy	m3	1,000	50,000	50,000
110	K	Pol7	Vyčistenie a preplach sústavy vykurovania	sub	1,000	60,000	60,000
111	K	Pol8	Skúšky tlakové, funkčné, komplexné	sub	1,000	250,000	250,000
112	K	Pol9	Uvedenie do prevádzky	sub	1,000	60,000	60,000
113	K	Pol10	Revízie	sub	1,000	400,000	400,000
114	K	Pol11	Protipožiarna upchávka do DN 50	sub	2,000	65,000	130,000
115	K	Pol12	Stavebné práce -Vŕtanie otvoru do stropu a steny priemer 100, dĺžka 200 mm	ks	8,000	10,500	84,000
116	K	Pol13	Stavebné práce + materiál	hod	20,000	26,000	520,000
117	K	Pol14	Odvoz materiálu na skládku	t	1,000	22,000	22,000
118	K	Pol15	Lešenie	sub	1,000	150,000	150,000

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 01 - Prístavba- materská škola

Časť:

004 - Elektroinštalácia

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing. Vladimír
Krčmárek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

58 697,550

D M

Práce a dodávky M

57 943,950

D 21-M

Elektromontáže

56 607,370

1	K	210010024.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FX 16, FXP 16, uložená pevne alebo pod omietkou	m	280,000	1,400	392,000
2	M	345710009000	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP 16	m	160,000	0,420	67,200
3	M	345710007700	Rúrka ohybná vlnitá PVC-U, FX 16 (pre SLP)	m	120,000	0,250	30,000
4	M	345710037400	Príchytka pre rúrku z PVC CL 16	ks	110,000	0,110	12,100
5	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	270,000	1,400	378,000
6	M	345710009100	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP 20	m	270,000	0,430	116,100
7	M	345710037401	Príchytka pre rúrku z PVC CL 20	ks	40,000	0,120	4,800
8	K	210010028.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 40, uložená v stene - prebleskozvod	m	50,000	2,250	112,500
9	M	345710009400	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP 40 - prebleskozvod	m	50,000	1,450	72,500
10	K	210010110.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia - pre EL aj SLP	m	26,000	3,150	81,900
11	M	345750065150.S	Lišta hranatá z PVC, 40x40 mm, vkladacia	m	26,000	1,650	42,900
12	K	210010112.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	8,000	3,800	30,400
13	M	345750057100.S	Lišta hranatá z PVC, 80x40 mm, vkladacia	m	8,000	4,000	32,000
14	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia - spojovacia, do muriva, vrátane výseku	ks	126,000	1,650	207,900
15	M	3450906510	Krabica prístrojová 1-násobná spojovacia hl. 40mm, do muriva	ks	126,000	0,220	27,720
16	K	210010321	Krabica rozvodná / odbočná zapustená s viečkom, vrátane zapojenia, kruhová, do muriva	ks	64,000	6,670	426,880
17	M	3450907510	Krabica rozvodná s viečkom (68mm) + Wago svorky, do muriva	ks	64,000	3,600	230,400
18	K	210010328.S	Krabica pre skúšobnú svorku, výškovo nastaviteľná	ks	6,000	15,220	91,320
19	M	345410012910.S	Krabica pre skúšobnú svorku bleskozvodu, výškovo nastaviteľná, K 82-150	ks	6,000	6,150	36,900
20	K	210010332.S	Krabica prístrojová, nástenná, pre 2 prístroje	ks	3,000	6,670	20,010
21	M	345410014670	Inštalčná krabica nástenná, dvojité VALENA 7 761 82, biela, 161x89x40mm	ks	3,000	8,500	25,500
22	K	210010355.S	Krabica rozvodná nástenná z PVC, IP 44 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	4,000	10,610	42,440
23	M	3450927000	Krabica rozvodná nástenná plastová s prechodkami, mín. IP 44 + Wago svorky	ks	4,000	11,300	45,200
24	K	210011306.S	Vŕtanie diery a osadenie hmoždinky M 8 do tehly, betónu	ks	44,000	1,100	48,400
25	K	210020309.S	Kábelový žlab 100/50, 200/50, vrátane príslušenstva - montáž a upevnenie na stenu, na strop, na konštrukciu krovu	m	54,000	10,760	581,040
26	M	345750008702.S	Žlab kábelový perforovaný LINEAR 1, L1 200/50 "SZ", obj.kód ARD-34110608-3m (dĺžka 3m)	ks	6,000	12,650	75,900
27	M	345750008701.S	Žlab kábelový perforovaný LINEAR 1, L1 100/50 "SZ", obj.kód ARD-34110308-3m (dĺžka 3m)	ks	12,000	9,500	114,000
28	M	345750009902.S	Veko žlabu VL 100, obj.kód ARD-34710308-3m (dĺžka 3m)	ks	12,000	8,950	107,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	M	345750045601.S	Spojka žľabu SL2/50 "SZ", obj.kód ARD-34210201	ks	46,000	1,410	64,860
30	M	345750047601.S	Spojka žľabu pevná tvarovacia SPTL-50, obj.kód ARD-34211305	ks	18,000	4,850	87,300
31	M	345750048601.S	Spojka žľabu klbová horizontálna SKHL-50, obj.kód ARD-342111105	ks	14,000	4,220	59,080
32	M	345750049601.S	Spojka veka SVL-50, obj.kód ARD-34212105	ks	72,000	1,000	72,000
33	M	345750052000.S	Podpera žľabu PL 200 "SZ", obj.kód ARD-34530106 (vrátane matíc M8; 4ks)	ks	12,000	4,100	49,200
34	M	345750051000.S	Káblová prepážka KPL 50, obj.kód ARD-34713108-3m (dĺžka 3m)	ks	6,000	11,300	67,800
35	M	345750053200.S	Tyč závitová 8mm/1m "GZ", dĺžka 1m, obj.kód ARK-219021	ks	6,000	1,050	6,300
36	M	345750053300.S	Kovová hmoždinka M8 x 30 "GZ", obj.kód ARK-219065 (100ks / bal)	bal	1,000	27,000	27,000
37	M	345750053900.S	Sprej zinkový, zinok 98%, 400ml, obj.kód ARK-219981	ks	2,000	18,000	36,000
38	M	345750054400.S	Spojovacia sada SSLM8 "GZ" (100 ks / bal), obj.kód ARD-31219901	bal	4,000	13,600	54,400
39	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ² (EL)	ks	117,000	1,250	146,250
40	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ² (EL + FV)	ks	90,000	1,350	121,500
41	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ² (EL + FV)	ks	60,000	2,300	138,000
42	M	354310021720.S	FV - Káblové oko medené lisovacie CU 16x8 KU-L	ks	50,000	0,700	35,000
43	K	210100005.S	FV - Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	40,000	3,900	156,000
44	M	354310021800.S	FV - Káblové oko medené lisovacie CU 25x8 KU-L	ks	40,000	0,850	34,000
45	M	247710004200.S	FV - Páska sťahovacia lxš 200x3,6 mm (bal = 100ks)	ks	2,000	2,600	5,200
46	K	210110003.S	Spínač nástenný v krabici, 10A, 230V, IP 44 vrátane zapojenia	ks	2,000	10,390	20,780
47	M	345330002911.S	Spínač č.1 nástenný plastový FORIX 7 823 60 biely, 230V, 10A, IP 44	ks	1,000	5,150	5,150
48	M	345330002915.S	Spínač č.5 nástenný plastový FORIX 7 823 62 biely, 230V, 10A, IP 44	ks	1,000	6,650	6,650
49	K	210110026.S	Spínač nástenný, vrátane zapojenia trojpólový 16 A - radenie 3	ks	1,000	12,380	12,380
50	M	358120002130.S	Spínač vačkový typ S16JP, 400V, 16A, IP 54	ks	1,000	36,550	36,550
51	K	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia, IP 20	ks	29,000	3,150	91,350
52	M	3450201270	Spínač č.1 Valena biely 7 774 01, 230V, 10A, IP 20	ks	8,000	3,600	28,800
53	M	3450201280	Spínač č.5 Valena biely 7 774 05, 230V, 10A, IP 20	ks	15,000	4,950	74,250
54	M	3450201290	Spínač č.6 Valena biely 7 774 06, 230V, 10A, IP 20	ks	6,000	4,100	24,600
55	M	3450205251	Rámik horizontálny Valena biely jednoduchý 7 744 51	ks	11,000	0,850	9,350
56	M	3450205252	Rámik horizontálny Valena biely dvojnásobný 7 744 52	ks	42,000	1,800	75,600
57	M	3450205253	Rámik horizontálny Valena biely trojnásobný 7 744 53	ks	3,000	2,950	8,850
58	M	3450205254	Rámik horizontálny Valena biely štvornásobný 7 744 54	ks	3,000	4,300	12,900
59	K	210110082.S	Spínač 3-pólový, zapustený, IP 20	ks	5,000	7,500	37,500
60	M	345320003610.S	Spínač č.3 Valena biely 7 774 03, 3x230V, 10A, IP 20	ks	1,000	17,300	17,300
61	M	345320003620.S	Spínač zapustený biely, typ DSE21-21501-110101, 400V, 16A, IP 20	ks	4,000	17,100	68,400
62	K	210111011.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená 250 V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	92,000	4,950	455,400
63	M	345520000430.S	Zásuvka zapustená VALENA 7 743 96 biela, 250V, 16A, IP 20	ks	92,000	4,000	368,000
64	K	210111032.S	Zásuvka dvojnásobná na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2 x 2P + PE	ks	6,000	7,140	42,840
65	M	3450329912	Zásuvka nástenná plastová dvojité FORIX 7 823 77 biela, 250V, 16A, IP 44	ks	6,000	8,850	53,100
66	K	210140496.S	Ovládač pomocných obvodov STOP v plast. skrinke vrátane zapojenia jednotlačidlový	ks	2,000	6,900	13,800
67	M	3452200620	STOP tlačidlo nástenné GW42201, červené - núdzové a požiarne v skrinke so sklom	ks	2,000	33,600	67,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
68	K	210190001.S	Montáž rozvádzača zapusteného, vrátane výseku, bez zapojenia vodičov	ks	2,000	58,660	117,320
69	M	357140000100.S-R	Rozvádzač zapustený RP-1 - kompletný podľa výkresu	ks	1,000	1 390,000	1 390,000
70	M	357140000101.S-R	Rozvádzač zapustený RP-2 - kompletný podľa výkresu	ks	1,000	1 150,000	1 150,000
71	K	210190002.S	Montáž rozvádzača nástenného, bez zapojenia vodičov	ks	3,000	62,480	187,440
72	M	357140000102.S-R	Rozvádzač nástenný HR - kompletný podľa výkresu	ks	1,000	2 050,000	2 050,000
73	M	357140000103.S-R	Rozvádzač nástenný R-FVE-AC- kompletný podľa výkresu	ks	1,000	1 500,000	1 500,000
74	M	357140000104.S-R	Rozvádzač nástenný R-FVE-DC - kompletný podľa výkresu	ks	1,000	850,000	850,000
75	K	210192556.S	Ochranná prípojnice, montáž na stenu	ks	2,000	15,000	30,000
76	M	345610010200.S	Svorkovnica ochranná, nástenná 1801 VDE	ks	2,000	23,300	46,600
77	K	210201001.S	"E" Montáž a zapojenie svietidla žiarovkového, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového	ks	16,000	9,850	157,600
78	M	348140000100.S	"E" Svietidlo žiarovkové stropné, nástenné, 1x E27, typ VICTOR W131/B-BI, 1x E27, max. 60W, IP 44 - alebo ekvivalent rovnakých parametrov	ks	16,000	20,500	328,000
79	M	347710001800.S	LED žiarovka 10W, E27, 4000K	ks	16,000	4,000	64,000
80	K	210201002.S	"D" Montáž a zapojenie svietidla žiarovkového, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového, so senzorom	ks	17,000	13,800	234,600
81	M	348140000400.S	"D" Svietidlo žiarovkové stropné, nástenné s mikrovlnným senzorom pohybu (senzor HF), 1x E27, typ VICTOR W131-BI, 1x E27, max. 60W, IP 44 - alebo ekvivalent rovnakých parametrov	ks	17,000	32,000	544,000
82	M	347710002500.S	LED žiarovka 15W, E27, 4000K	ks	17,000	4,000	68,000
83	K	210201041.S	"A" Svietidlo stropné LED trubicové - montáž, zapojenie	ks	77,000	13,500	1 039,500
84	M	348140001700.S	"A" Svietidlo stropné LED trubicové, rastrová leštená mriežka, typ GT - LE120JN-01, 2xT8, 120cm, IP20 - alebo ekvivalent rovnakých parametrov	ks	77,000	25,600	1 971,200
85	M	347720000400.S	Trubica lineárna LED T8 PRO 18W, 4000K, 1700Lm, 120cm, VT-121, profi trubica - alebo ekvivalent rovnakých parametrov	ks	154,000	6,300	970,200
86	K	210201310.S	"B" Montáž a zapojenie svietidla IP 65, 1x svetelný zdroj, priemyselné nástenné - stropné s lineárnou LED trubicou	ks	1,000	14,800	14,800
87	M	3483501060	"B" Svietidlo LED trubicové stropné, nástenné, typ GG0207, 1xG13, 230V, IP 65 + trubica LED, typ GV654, 18W, G13, 4000-4500K, 1700Lm, 230V, 120cm - alebo ekvivalent rovnakých parametrov	ks	1,000	27,600	27,600
88	K	210201311.S	"C" Montáž a zapojenie svietidla IP 65, 2x svetelný zdroj, priemyselné nástenné - stropné s lineárnou LED trubicou	ks	4,000	14,800	59,200
89	M	3483501070	"C" Svietidlo LED trubicové stropné, nástenné, typ GG0201, 2xG13, 230V, IP 65 + 2x trubica LED, typ GV654, 18W, G13, 4000-4500K, 1700Lm, 230V, 120cm - alebo ekvivalent rovnakých parametrov	ks	4,000	38,300	153,200
90	K	210201514.S	Montáž a zapojenie núdzového svietidla IP65, 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	ks	14,000	6,550	91,700
91	M	348150001206.S	"N" LED svietidlo núdzové, typ ZN1110 - NESSI, 3W, 150Lm, 3 hod., IP 65 - alebo ekvivalent rovnakých parametrov	ks	14,000	23,000	322,000
92	K	210290751.S	Zapojenie ventilátora, bez montáže ventilátora, dodávka VZT	ks	6,000	15,000	90,000
93	K	210220040.S	Svorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	ks	18,000	4,900	88,200
94	M	354410006200.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	18,000	1,700	30,600
95	M	354410066900.S	Páska CU, dĺžka 0,5 m	ks	18,000	1,200	21,600
96	K	210020551.S	Objímka na trubku na stenu - montáž	ks	84,000	1,000	84,000
97	M	309200015700.S	Objímka BSMD 40	ks	84,000	0,750	63,000
98	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	82,000	2,700	221,400
99	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	80,400	1,900	152,760

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
100	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov D 10 mm	m	22,000	2,700	59,400
101	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, D 10 mm	kg	13,750	2,000	27,500
102	K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	6,000	2,200	13,200
103	M	354410064700.S	Štítok orientačný nerezový na zvody č.1 až č.6	ks	6,000	2,500	15,000
104	K	210220102.S	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI	ks	50,000	3,500	175,000
105	M	354410033650.S	Podpera vedenia FeZn univerzálna na vrchol krovu označenie PV 15 UNI S (stredná)	ks	50,000	2,300	115,000
106	K	210220113.S	Podpery vedenia FeZn pre svetlíky a oceľové konštrukcie PV31-32	ks	88,000	3,500	308,000
107	M	354410037800.S	Podpera vedenia FeZn na svetlíky a oceľové konštrukcie označenie PV 32	ks	88,000	1,700	149,600
108	K	210220240.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	6,000	3,300	19,800
109	M	354410001700.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks	6,000	1,950	11,700
110	K	210220241.S	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	20,000	3,300	66,000
111	M	354410002500.S	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	20,000	1,300	26,000
112	K	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	178,000	2,250	400,500
113	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s prúžkou	ks	178,000	1,300	231,400
114	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	2,000	2,250	4,500
115	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	2,000	0,900	1,800
116	K	210220246.S	Svorka FeZn na odkvapový žlab SO	ks	7,000	3,300	23,100
117	M	354410004200.S	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	7,000	1,600	11,200
118	K	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000	3,300	19,800
119	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	6,000	2,000	12,000
120	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	10,000	3,300	33,000
121	M	354410000500.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	10,000	1,300	13,000
122	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	18,000	3,300	59,400
123	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03	ks	18,000	1,300	23,400
124	K	210220280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	kg	6,000	8,370	50,220
125	M	354410055500.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 1 m	ks	8,000	16,330	97,980
126	K	210220293.S	Tvarovanie montážnych dielov, na povrchu	ks	36,000	4,110	147,960
127	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	m	230,000	3,300	759,000
128	M	354410084200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	31,500	7,000	220,500
129	K	210120012.S	FV - Odpínač valcových poistkových vložiek 22 x 58 dvojpólový do 125 A, montáž na DIN lištu na stenu	ks	1,000	11,330	11,330
130	M	345290014000.S	FV - Odpínač valcových poistiek OPVP 22-2, 125A, veľkosť 22x58	ks	1,000	45,330	45,330
131	M	345290015700.S	Poistková vložka valcová PV22 80A gG, veľkosť 22x58	ks	2,000	3,200	6,400
132	K	210501055.S	FV - Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltaických panelov na šikmú strechu (konštrukcia kotvená na falci krytiny)	m	60,000	10,550	633,000
133	M	346510004131.S	FV - Konštrukcia nosná pre FV panely vrátane upevňovacieho materiálu na falc plechovej krytiny strechy	m	60,000	7,000	420,000
134	K	210501103.S	FV - Montáž a stringovanie fotovoltaického panelu veľkoformátového	ks	24,000	63,780	1 530,720
135	M	346510000120.S	FV - Fotovoltaický panel Vitovolt 300 M405AK 405Wp	ks	24,000	225,000	5 400,000
136	K	210501211.S	FV - Montáž a zapojenie zariadení, montáž na konštrukciu na stenu - kontrolný panel, Victron displej, MPPT	ks	4,000	30,760	123,040
137	M	346510002110.R 1	FV - Kontrolný panel Cerbo GX	ks	1,000	285,000	285,000
138	M	346510002110.R 2	FV - Victron displej GX Touch 70 pre Cerbo	ks	1,000	332,000	332,000
139	M	346510002110.R 3	FV - SmartSolar MPPT 250/85	ks	2,000	910,000	1 820,000
140	M	346510002110.R 5	FV - FV konektor MC4+	ks	14,000	2,400	33,600
141	M	346510002110.R 6	FV - FV konektor MC4-	ks	14,000	2,400	33,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
142	M	346510002110.R 7	FV - Sada prepojovacích káblov batérií (1 pár)	ks	2,000	45,550	91,100
143	K	210501267.S	FV - Montáž fotovoltaického striedača jednofázového na stenu	ks	3,000	53,810	161,430
144	M	346510000740.S	FV - Fotovoltický striedač jednofázový Victron Multiplus 48V/5000VA	ks	3,000	1 115,000	3 345,000
145	K	210501311.S	FV - Montáž, zapojenie a konfigurácia akumulátora, 3 až 8 kW	ks	4,000	81,330	325,320
146	M	346510000760.S	FV - Lifepo batéria 4,8 kW, 48V	ks	4,000	1 820,000	7 280,000
147	K	210800163.S	FV - Kábel medený CYKY 450/750 V 5x16	m	8,000	2,000	16,000
148	M	341110002400.S	FV - Kábel medený CYKY-J 5x16 mm2	m	8,000	10,500	84,000
149	K	210800628.S	FV - Vodič medený pre FV rozvody 6mm2	m	660,000	0,780	514,800
150	M	341310009100.R 1	FV - Vodič medený flexibilný pre FV rozvod - H1Z2Z2-K 6mm2 červený	m	330,000	1,160	382,800
151	M	341310009100.R 2	FV - Vodič medený flexibilný pre FV rozvod - H1Z2Z2-K 6mm2 modrý	m	330,000	1,160	382,800
152	K	210800630.S	FV - Vodič medený H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	150,000	1,200	180,000
153	M	341310009300.S	FV - Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2 zel.žltý	m	60,000	3,550	213,000
154	M	341310009301.S	FV - Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2 čierny	m	60,000	3,550	213,000
155	M	341310009302.S	FV - Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2 modrý	m	30,000	3,550	106,500
156	K	210800632.S	FV - Vodič medený pre FV rozvody 25mm2	m	80,000	1,200	96,000
157	M	341310009500.S 1	FV - Vodič medený flexibilný pre FV rozvod - H1Z2Z2-K 25mm2 čierny (označiť 40m červený, 40m modrý)	m	80,000	7,610	608,800
158	K	210800628.S.1	Vodič medený uložený v stane, lište, trubke H07V-U (CY) 6zž	m	130,000	1,000	130,000
159	M	341310009100.S	Vodič medený H07V-U 6 mm2 zel. žltý (CY)	m	130,000	0,940	122,200
160	K	210800630.S.1	Vodič medený uložený v stane, lište, trubke H07V-U (CY) 16zž	m	24,000	1,200	28,800
161	M	341310009400.S	Vodič medený H07V-U 16 mm2 zel. žltý (CY)	m	24,000	2,650	63,600
162	K	210802492.S	Kábel medený uložený v lište, trubke H05RR-F 5x2,5	m	10,000	1,500	15,000
163	M	341310032200.S	Kábel medený flexibilný gumený H05RR-F 5x2,5 mm2	m	10,000	2,410	24,100
164	K	210881075	Kábel bezhalogénový, medený N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	910,000	1,100	1 001,000
165	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 3x1,5 mm2	m	720,000	1,290	928,800
166	M	341610014301.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-O 3x1,5 mm2	m	190,000	1,290	245,100
167	K	210881076	Kábel bezhalogénový, medený N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	610,000	1,100	671,000
168	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 3x2,5 mm2	m	610,000	1,850	1 128,500
169	K	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	120,000	1,200	144,000
170	M	341610016800.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x1,5 mm2	m	120,000	1,950	234,000
171	K	210881101.S	Kábel bezhalogénový, medený N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	120,000	1,350	162,000
172	M	341610016900.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x2,5 mm2	m	120,000	2,860	343,200
173	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	90,000	1,550	139,500
174	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x6 mm2	m	90,000	6,750	607,500
175	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	1,000	150,000	150,000
176	K	MV	Murárske výpomoci	%	3,500	140,987	493,455
177	K	PD	Presun dodávok	%	1,000	50,000	50,000
178	K	PM	Podružný materiál	%	3,500	400,017	1 400,060
179	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,500	140,987	493,455
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							546,925
180	K	220280221.S	Kábel dátový, v lište, trubke	m	190,000	1,500	285,000
181	M	3410300720	Dátový kábel FTP cat 5E	m	190,000	0,500	95,000
182	K	220301202.S	Zásuvka dátová jednoduchá, dvojité, montáž na prístrojovú krabicu, zapojenie	ks	6,000	5,220	31,320
183	M	3582010015	Zásuvka dátová zapustená Valena 1 x RJ45 cat 5E UTP biela 7 742 38, do rámika (rámik - dodávka v časti elektroinštalácia)	ks	3,000	11,500	34,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
184	M	358210000600.S	Zásuvka dátová zapustená Valena 2 x RJ45 cat 5E UTP biela 7 742 39, do rámika (rámik - dodávka v časti elektroinštalácia)	ks	3,000	20,000	60,000
185	K	MV	Murárske výpomoci	%	5,000	3,163	15,815
186	K	PM	Podružný materiál	%	5,000	1,895	9,475
187	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	3,163	15,815
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							789,655
188	K	460200163.S	Hĺbenie ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3 - prebleskozvod	m	89,000	5,950	529,550
189	K	460560163.S	Ručný zásyv ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3 - prebleskozvod	m	89,000	2,500	222,500
190	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	7,521	37,605
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							753,600
191	K	HZS000114.S	Prvá odborná prehliadka a skúška a vypracovanie správy (východisková revízia) - elektroinštalácia,bleskozvod, fotovoľtika	hod	96,000	7,850	753,600

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 01 - Prístavba- materská škola

Časť:

005 - Vzduchotechnika

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Straňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Bařiková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

58 116,230

0 M Práce a dodávky M

58 116,230

0 VZT Vzduchotechnika

58 116,230

0 Zariadenie č.1 Vetrание priestorov tried

45 098,500

1	M	1.1	Školská VZT jednotka VERSO-R-1000-FSA-E-X-F7/M5-C5-L/A	ks	4,000	10 330,000	41 320,000
2	M	Pol1	Ovládací panel C5.1	ks	4,000	350,000	1 400,000
3	M	1.2	Kombinovaná mriežka CVVX 315 RAL 7040	ks	4,000	420,000	1 680,000
4	M	1.3	Flexibilné potrubie izolované DN315	bm	5,000	9,800	49,000
5	M	1.4	SPIRO potrubie s tvarovkami DN 315 / 5%	bm	8,000	20,150	161,200
6	M	1.5	Tepelná izolácia vonkajšia hr.25mm s AL fóliou	m2	10,000	36,330	363,300
7	M	Pol2	Montážny, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	125,000	125,000

0 Zariadenie č.2 Vetrание sociálnych zariadení a kuchyne

1 536,500

8	M	2.1	Radiálny stenový ventilátor QX100 T	ks	2,000	80,000	160,000
9	M	2.2	Potrubný ventilátor EM 160 EC 02 + spätná klapka DN 160	ks	4,000	120,000	480,000
10	M	2.3	Tanierový ventil kovový KN-RM-160	ks	9,000	9,200	82,800
11	M	2.4	Gravitačná žalúzia WSK S 16	ks	1,000	25,000	25,000
12	M	2.5	Výfukové koleno so silom DN 125 + izolovaný strešný prechod	ks	1,000	62,300	62,300
13	M	2.6	Výfukové koleno so silom DN 250 + izolovaný strešný prechod	ks	1,000	108,000	108,000
14	M	2.7	Dverová mriežka 400x150	ks	3,000	26,300	78,900
15	M	2.8.1	Flexibilné potrubie DN 160 hlučovo-izolované	bm	4,000	7,560	30,240
16	M	2.8.2	Flexibilné potrubie DN 160	bm	6,000	2,800	16,800
17	M	2.9.1	SPIRO potrubie s tvarovkami DN 250 / 10%	bm	3,000	17,400	52,200
18	M	2.9.2	SPIRO potrubie s tvarovkami DN 160 / 15%	bm	20,000	12,750	255,000
19	M	2.9.3	SPIRO potrubie s tvarovkami DN 125 / 10%	bm	2,000	9,200	18,400
20	M	2.9.4	SPIRO potrubie s tvarovkami DN 100 / 10%	bm	6,000	8,200	49,200
21	M	2.10	Tepelná izolácia hr.25mm s AL fóliou	m2	2,000	36,330	72,660
22	M	Pol3	Montážny, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	45,000	45,000

0 Zariadenie č.3 Vetrание kotočine

576,230

23	M	3.1	Protidážďová žalúzia PZAL 315x315 R1.S RAL 7040	ks	1,000	109,800	109,800
24	M	3.2	Protidážďová žalúzia PZAL 315x280 R1.S RAL 7040	ks	1,000	106,600	106,600
25	M	3.3	Krycia mriežka hranatá KMH 315x315 UR	ks	1,000	11,000	11,000
26	M	3.4	Krycia mriežka hranatá KMH 400x200 UR	ks	1,000	12,300	12,300
27	M	3.5	Štvorhranné potrubie sk.l s tvarovkami do obvodu 1250mm / 15%	bm	7,000	33,410	233,870
28	M	3.6	Tepelná izolácia hr.25mm s AL fóliou	m2	2,000	36,330	72,660
29	M	Pol4	Montážny, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	30,000	30,000

0 MTZ Montáž

10 905,000

30	K	mtz001	Montáž	kpl	1,000	8 245,000	8 245,000
----	---	--------	--------	-----	-------	-----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	mtz002	Dopravné náklady vrátane vnútrostavnískovej prepravy	kpl	1,000	1 660,000	1 660,000
32	K	mtz003	Oživenie, zaregulovanie a funkčné skúšky	kpl	1,000	1 000,000	1 000,000

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 01 - Prístavba- materská škola

Časť:

007 - Plynové odberné zariadenie

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing. arch. Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing. Tkáč

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

4 321,288

D1 Práce a dodávky HSV

4 321,288

D2 Zemné práce

498,592

1	K	Pol16	Výkop ryhy prevedenie potrubia - ručným náradím	m3	4,290	51,420	220,592
2	K	Pol17	Piesok pre obsyp a zásyp potrubia frakcia 0/4	m3	1,600	30,000	48,000
3	K	Pol18	Doprava obsypu a zásypu	súb	1,000	50,000	50,000
4	K	Pol19	Odvoz prebytočnej zeminy na skládku	súb	1,000	50,000	50,000
5	K	Pol20	Zásyp výkopu a povrchové opravy	súb	1,000	130,000	130,000

D3 Montážne práce a materiál

3 432,696

6	K	Pol21	Potrubie DN50 izolované mat. L235GA 3L HDPE N, Ø60,3x3,25	m	10,000	24,580	245,800
7	K	Pol22	Montáž ocelového potrubia DN50 izolované, Ø60,3x3,25	m	10,000	9,330	93,300
8	K	Pol23	Rúra oceľová čierna švová DN50, Ø60,3x2,9, mat. L235GA podľa STN EN ISO 3183	m	28,000	15,220	426,160
9	K	Pol24	Montáž ocelového potrubia čierne švové DN50, Ø60,3x2,9	m	28,000	9,330	261,240
10	K	Pol25	Rúra oceľová čierna švová DN25, Ø33,7x2,9, mat. L235GA podľa STN EN ISO 3183	m	7,000	6,670	46,690
11	K	Pol26	Montáž ocelového potrubia čierne švové DN25, Ø33,7x2,9	m	7,000	8,150	57,050
12	K	Pol27	Rúra oceľová bezošvová DN80 - ochranná rúra	m	1,000	28,870	28,870
13	K	Pol28	Rúra oceľová bezošvová DN40 - ochranná rúra	m	1,000	18,530	18,530
14	K	Pol29	Oprava továrenského opláštenia a izolácia zvarov	ks	2,000	25,000	50,000
15	K	Pol30	Densoien páska vrchná	ks	3,000	13,000	39,000
16	K	Pol31	Densoien páska spodná	ks	2,000	14,000	28,000
17	K	Pol32	Primer-náter	l	0,200	17,330	3,466
18	K	Pol33	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy	m	6,000	0,400	2,400
19	K	Pol34	Výstražná fólia žltá s označením PLYN	m	6,000	0,200	1,200
20	K	Pol35	Plynomerová skrinka s STL príslušenstvom (uzávery, RTP, hadice)	ks	1,000	1 410,000	1 410,000
21	K	Pol36	Osadenie plynmerovej skrinky	ks	1,000	100,000	100,000
22	K	Pol37	Koleno varné DN50	ks	4,000	2,810	11,240
23	K	Pol38	Dno klenuté prívarovacie DN 50 - 60,3mm - 2" PN16	ks	1,000	1,040	1,040
24	K	Pol39	Redukcia varná DN40/50	ks	1,000	2,250	2,250
25	K	Pol40	Objímka s gumou DN50 (rozsah 60-64) + závitová tyč Ø10 + hmoždinka	ks	14,000	2,200	30,800
26	K	Pol41	Osadenie kolevných častí pre uchytenie potrubia	ks	14,000	1,800	25,200
27	K	Pol42	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 3/4" plyn páka	ks	3,000	7,000	21,000
28	K	Pol43	Vsuvka redukovaná 1"x3/4"	ks	3,000	3,000	9,000
29	K	Pol44	Flex trubka 1/2" na dopojenie kotla s príslušenstvom	ks	3,000	11,800	35,400
30	K	Pol45	Vyhotovenie prestupov murivom	ks	2,000	19,730	39,460
31	K	Pol46	Vyspravenie prestupov / otvorov, oprava náteru	ks	2,000	10,750	21,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	Pol47	Vytmelenie chráničiek	ks	2,000	3,800	7,600
33	K	Pol48	Protipožiarný tmel CP 611A INT na tmelenie chráničiek	ks	1,000	23,000	23,000
34	K	Pol49	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch do 10m výšky	súb	1,000	30,000	30,000
35	K	Pol50	Nátory kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby dvojnas. a základný náter	m	25,000	3,500	87,500
36	K	Pol51	Doprava materiálu	súb	1,000	50,000	50,000
37	K	Pol52	Značenie potrubia	súb	1,000	20,000	20,000
38	K	Pol53	Tesniaci a zvarači materiál	súb	1,000	50,000	50,000
39	K	Pol54	Tlaková skúška	súb	1,000	30,000	30,000
40	K	Pol55	Napustenie rozvodu plynom, uvedenie rozvodu do prevádzky	m	45,000	0,800	36,000
41	K	Pol56	Spustenie spotrebiča do prevádzky	súb	3,000	30,000	90,000
D D4 REVÍZIE							390,000
42	K	Pol57	Hlavná tlaková skúška	úsek	1,000	120,000	120,000
43	K	Pol58	Revízná správa - PLYNOINŠTALÁCIA	ks	1,000	150,000	150,000
44	K	Pol59	Revízná správa spotrebiča	ks	3,000	40,000	120,000

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšení kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 02 - Búracie práce na pozemku ZŠ, MŠ

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu bez DPH							10 108,883
D HSV Práce a dodávky HSV							9 270,357
D 1 Zemné práce							345,066
1	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	12,866	19,550	251,530
WV "plocha pod altánkom					12,866		
WV 4,73*2,72							
2	K	113307121.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	12,866	7,270	93,536
WV "plocha pod altánkom					12,866		
WV 4,73*2,72							
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							8 925,291
3	K	961021311.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, -2,40800t	m3	1,714	28,770	49,312
WV 7,14*0,3*0,8					1,714		
4	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	11,846	65,350	774,136
WV 2*(11,0+4,2)*0,5*0,75					11,400		
WV -2,65*0,5*0,75					-0,994		
WV "pieskovisko							
WV 2*(4,0+2,0)*0,2*0,6					1,440		
WV Súčet					11,846		
5	K	962042321.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	1,758	88,850	156,198
WV 7,15*0,2*0,8					0,858		
6	K	965043441.S	Búranie podkladov pod dlažby, litých dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	12,539	88,610	1 111,081
WV "podklady betón							
WV "m2" 50,155*(0,15+0,1)					12,539		
7	K	965082941.S	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.nad 200 mm, -1,40000t	m3	2,400	22,380	53,712
WV "piesok z pieskoviska							
WV 4,0*2,0*0,3					2,400		
8	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	124,758	15,000	1 871,370
9	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (14x)	t	1 746,612	0,450	785,975
WV 91,296*14 "Prepočítané koeficientom množstva					1 746,612		
10	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	124,098	25,000	3 102,450
11	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	0,301	60,000	18,060
12	K	981012411.S	Demolácia budov, vykonávaná iným spôsobom z tehál,kameňa a z betónu, s podielom konštrukcií do 10 %, -0,16000t	m3	126,641	7,920	1 002,997
WV "m2" 50,155*(2,95+2,1)*0,5					126,641		
D PSV Práce a dodávky PSV							572,526
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							27,585
13	K	712300831.S	Odstránenie asfaltovej izolácie jednovrstvovej, -0,00600t	m2	50,155	0,550	27,585
WV "m2" 50,155					50,155		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 762			Konštrukcie tesárske				347,959
14	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 224 - 288 cm2, -0,02400 t	m	21,300	4,220	89,886
	W		"pomôcka				
	W		10,5*10,8		21,300		
15	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	53,047	1,810	96,015
	W		5,077*11,0		55,847		
	W		-3,5*0,8		-2,800		
	W		Súčet		53,047		
16	K	762822820.S	Demontáž stropníc z reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2, -0,01700 t	m	60,924	2,660	162,058
	W		5,077*12		60,924		
D 764			Konštrukcie klampiarske				92,832
17	K	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	53,047	1,750	92,832
	W		5,077*11,0		55,847		
	W		-3,5*0,8		-2,800		
	W		Súčet		53,047		
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				104,150
18	K	767914830.S	Demontáž oplatenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	18,630	5,000	93,150
	W		18,63		18,630		
19	K	767920810.S	Demontáž vrát a vrátok na oplatenie s plochou jednotlivo do 2m2, -0,19200t	ks	1,000	11,000	11,000
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				256,000
20	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	16,000	256,000
	W		"nepredvídané, nešpecifikované búracie a demontážne práce				
	W		16		16,000		
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				10,000
21	K	000600011	Zariadenie staveniska	%	1,000	10,000	10,000

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 03 - Spevnené plochy

Časť:

SO 03.1 - Parkovisko a spevnené plochy

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Zdenka Linková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

20 770,397

D HSV

Práce a dodávky HSV

20 746,397

D 1

Zemné práce

3 615,304

1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	33,000	1,720	56,760
2	K	113107123.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	23,000	15,100	347,300
3	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	23,000	6,000	138,000
4	K	113152240.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	65,000	16,220	1 054,300
5	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	20,000	2,000	40,000
6	K	120901121.S	Búranie konštrukcií z betónu prostého neprekladaného kameňom v odkopávkach	m3	6,560	129,620	850,307
VV					"podmurovka oplotenia" 0,20*0,60*41,0		
					6,560		
7	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	24,200	1,160	28,072
VV					121,0*0,20		
					24,200		
8	K	122302201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 do 100 m3	m3	44,000	11,800	519,200
9	K	122302209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	44,000	1,200	52,800
10	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	42,000	3,500	147,000
11	K	171101105.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	m3	9,000	4,500	40,500
12	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	42,000	0,700	29,400
13	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	153,000	0,400	61,200
14	K	181301103.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	56,000	2,610	146,160
15	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	56,000	1,600	89,600
16	M	005720001500.S	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	1,730	8,500	14,705
VV					56*0,0309 "Prepočítané koeficientom množstva		
					1,730		

D 2

Zakladanie

483,840

17	K	289971741.S	Drenážne geosyntetiká pre odvodnenie a stabilizáciu podkladu, geokompozit laminovaný geotextíliou a fóliou, sklon do 1:5	m2	36,000	13,440	483,840
----	---	-------------	--	----	--------	--------	---------

D 4

Vodorovné konštrukcie

160,360

18	K	457621412.S	Úprava škár asfaltovou zálievkou pre všetky sklony nad 1 do 2 kg zálievky na 1 m škáry	m	38,000	4,220	160,360
----	---	-------------	--	---	--------	-------	---------

D 5

Komunikácie

9 553,138

19	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	66,000	6,660	439,560
----	---	-------------	--	----	--------	-------	---------

VV

"typ 3" 66,0

66,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	564851114.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	23,000	7,550	173,650
	VV		"typ 1a" 23,0		23,000		
21	K	564861111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	64,000	8,250	528,000
	VV		"typ 2a" 64,0		64,000		
22	K	564871111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	23,000	10,190	234,370
	VV		"typ 1a" 23,0		23,000		
23	K	567114311.S	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 100 mm	m2	66,000	13,330	879,780
	VV		"typ 3" 66,0		66,000		
24	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	64,000	14,330	917,120
	VV		"typ 2a" 64,0		64,000		
25	K	567134315.S	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 200 mm	m2	1,000	20,810	20,810
26	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	23,000	1,050	24,150
	VV		"typ 1a" 23,0		23,000		
27	K	573231111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	42,000	0,500	21,000
	VV		"typ 1a" 23,0		23,000		
	VV		"typ 1b" 19,0		19,000		
	VV		Súčet		42,000		
28	K	577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	14,770	620,340
	VV		"typ 1a" 23,0		23,000		
	VV		"typ 1b" 19,0		19,000		
	VV		Súčet		42,000		
29	K	577164431.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm	m2	42,000	19,350	812,700
	VV		"typ 1a" 23,0		23,000		
	VV		"typ 1b" 19,0		19,000		
	VV		Súčet		42,000		
30	K	596911142.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	66,000	18,500	1 221,000
31	M	592460018600	Dlažba betónová zámková, sivá hr.60mm	m2	67,320	13,500	908,820
	VV		66*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		67,320		
32	K	596911222.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	74,000	20,000	1 480,000
	VV		"typ 2a" 64,0		64,000		
	VV		"typ 2b" 10,0		10,000		
	VV		Súčet		74,000		
33	M	592460018800	Dlažba betónová zámková, sivá hr.80mm	m2	75,480	16,850	1 271,838
	VV		74*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		75,480		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							5 784,925
34	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,000	19,750	79,000
35	M	404410037210	Regulačná značka ZDZ 272 "Parkovanie", Zn lisovaná, V1 - 420 x 420 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	1,000	29,700	29,700
36	M	404410178836	Všeobecná dodatočná tabuľa ZDZ 506-86V1RA1 "Plati pre (osoby so zdravotným postihnutím)", rozmer 231x420 mm, Zn lisovaná,P3, E2, SP1	ks	1,000	24,200	24,200
37	K	914501122.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do hliníkovej pätky	ks	4,000	27,660	110,640
38	M	404490008800.S	Hliníková pätka pre montáž stĺpika d 60 mm do pevného základu	ks	4,000	19,000	76,000
39	M	404490008700.S	Krytka stĺpika, 40x40 mm	ks	2,000	1,350	2,700
40	M	404490008500.S	Stĺpik Zn, rozmer 40x40 mm, dĺžka 2 m, (červeno - biely reflexný polep), pre dopravné značky	ks	2,000	29,600	59,200
41	M	404440000200.S	Úchyt na stĺpik, d 40x40 mm, Al	ks	4,000	3,900	15,600
42	K	915711611.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela základná	m	17,000	1,460	24,820

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	K	915711711.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela základná	m	21,000	0,800	16,800
44	K	915711811.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela základná	m	12,000	1,300	15,600
45	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	50,000	0,750	37,500
46	K	916361112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	21,000	12,250	257,250
47	M	59217000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, 1xšxv 1000x150x260 mm	ks	21,210	6,900	146,349
VV					21*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva	21,210	
48	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	57,000	9,810	559,170
49	M	592170003800	Obrubník cestný so skosením, 1xšxv 1000x150x250 mm, sivá	ks	57,570	6,500	374,205
VV					57*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva	57,570	
50	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	41,000	6,330	259,530
51	M	592170001800	Obrubník parkový, 1xšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	41,410	2,500	103,525
VV					41*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva	41,410	
52	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	38,000	5,000	190,000
53	K	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	2,000	2,230	4,460
54	K	966067112.S	Rozobratie plotov výšky do 250 cm, z drôteného pletiva alebo z plechu, -0,01000t	m	41,000	5,150	211,150
55	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	39,474	20,750	819,086
56	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	39,474	60,000	2 368,440
D 99 Presun hmôt HSV							1 148,830
57	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	176,743	6,500	1 148,830
D PSV Práce a dodávky PSV							24,000
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							24,000
58	K	767920810.S	Demontáž vrat a vrátok na oplatenie s plochou jednotlivo do 2m2, -0,19200t	ks	1,000	11,000	11,000
59	K	767920820.S	Demontáž vrat a vrátok na oplatenie s plochou jednotlivo nad 2 do 6 m2, -0,21000t	ks	1,000	13,000	13,000

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 03 - Spevnené plochy

Časť:

SO 03.2 - Spevnené plochy priľahlé k objektu

Miesto:

Krásno nad Kysucou - Kalinová

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

7 948,515

D HSV

Práce a dodávky HSV

7 948,515

D 1

Zemné práce

595,780

1	K	122101101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v horninách 1-2 do 100 m3	m3	39,222	2,880	112,959
	WV		(d1+d2)*0,4		39,222		
	WV	a1	Súčet		39,222		
2	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	78,773	1,700	133,914
	WV		a1+z1		78,773		
3	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	39,551	3,330	131,705
	WV		z1		39,551		
4	K	171101105.S	Oloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	m3	39,551	4,500	177,980
	WV		d1*0,45		39,551		
	WV	z1	Súčet		39,551		
5	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	98,054	0,400	39,222
	WV		d1+d2		98,054		

D 2

Zakladanie

268,742

6	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	2,102	46,000	96,692
	WV		"pod terénne stupne				
	WV		2,16*0,3*1,3		0,842		
	WV		2,16*0,3*1,5		0,972		
	WV		0,4*0,3*2,4		0,288		
	WV		Súčet		2,102		
7	K	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,820	105,000	86,100
	WV		"ext.stupne				
	WV		0,10*0,35*(1,5*3+1,2*3)		0,284		
	WV		0,3*0,35*(1,5+1,2+2,4)		0,536		
	WV		Súčet		0,820		
8	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	5,730	12,000	68,760
	WV		"ext.stupne				
	WV		2*(1,5+0,35)*0,1*3		1,110		
	WV		2*(1,5+0,35)*0,3		1,110		
	WV		2*(1,2+0,35)*0,1*3		0,930		
	WV		2*(1,2+0,35)*0,3		0,930		
	WV		2*(2,4+0,35)*0,3		1,650		
	WV	a2	Súčet		5,730		
9	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	5,730	3,000	17,190
	WV		a2		5,730		

D 4

Vodorovné konštrukcie

690,051

10	K	434121418.S	Osadzovanie schodiskových stupňov železobetónových na schodnice, drsných	m	13,200	21,310	281,292
	WV		4*1,2+4*1,5+2,4		13,200		
	WV		Súčet		13,200		
11	M	592110001400.1	Betónový stúpen prefabrikovaný, prierez 350x150mm	m	13,332	30,660	408,759
	WV		13,2*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		13,332		

D 5

Komunikácie

4 924,857

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vef. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	10,162	4,550	46,237
	WV		d2		10,162		
13	K	564730211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vef. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	10,162	5,170	52,538
	WV		d2		10,162		
14	K	564750111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vef. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	87,892	6,660	585,361
	WV		d1		87,892		
15	K	564750211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vef. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	21,148	7,230	152,900
	WV		d1b		21,148		
16	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	17,049	14,330	244,312
	WV		d3		17,049		
17	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	17,049	1,050	17,901
	WV		d3		17,049		
18	K	573231111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	17,049	0,500	8,525
	WV		d3		17,049		
19	K	577154311.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	17,049	14,770	251,814
	WV		"d3		17,049		
	WV		7,255*2,35		17,049		
	WV	d3	Súčet		17,049		
20	K	596811320.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, vef. do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	10,162	18,500	187,997
	WV		"d2		10,162		
	WV		(17,476+1,0)*0,55		10,162		
	WV	d2	Súčet		10,162		
21	M	592460014500.S	Platňa betónová, rozmer 500x500x50 mm, prírodná	ks	41,054	4,400	180,638
	WV		d2		10,162		
	WV		10,162*4,04 'Prepočítané koeficientom množstva		41,054		
22	K	596911142.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	87,892	22,600	1 986,359
	WV		"d1				
	WV		2,58*1,55-0,98*0,35		3,656		
	WV		5,57*1,2		6,684		
	WV		(13,541+3,282)*1,5		25,235		
	WV		"m2" 3,73		3,730		
	WV		(12,287-2,807)*1,25		12,100		
	WV		2,07*(1,3+2,4-1,25)		5,072		
	WV		(7,255+0,35)*1,35		10,267		
	WV	d1a	Medzisúčet		66,744		
	WV		"pojedná časť d1				
	WV		10,241*(1,368+2,762)*0,5		21,148		
	WV	d1b	Medzisúčet		21,148		
	WV	d1	Súčet		87,892		
23	M	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	89,650	13,500	1 210,275
	WV		d1		87,892		
	WV		87,892*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		89,650		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							879,678
24	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	62,359	6,330	394,732
	WV		17,478+1,5+1,0+1,6+0,98		22,556		
	WV		5,57+13,541+1,5+12,287-0,35		32,548		
	WV		7,255		7,255		
	WV	obr	Súčet		62,359		
25	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	62,983	2,500	157,458
	WV		obr		62,359		
	WV		62,359*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		62,983		
26	K	917831611.S	Osadenie palisád obľých betónových do betónu dĺžky 40 cm - do radu	m	1,500	20,440	30,660
	WV		1,5		1,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	592170006010.S	Palisáda betónová zámková, d 110 mm, dĺžky 400 mm, prírodná	ks	13,909	2,550	35,468
	VV		1,5/0,11		13,636		
	VV		13,636*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva"		13,909		
28	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,376	110,000	261,360
	VV		obr*0,25*0,15		2,338		
	VV		"palis" 1,5*0,25*0,1		0,038		
	VV		Súčet		2,376		
	D	99	Presun hmôt HSV				589,407
29	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytím dlaždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	90,678	6,500	589,407

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 04 - Rekonštrukcia vodovodnej prípojky

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Zdenka Linková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu bez DPH							11 812,151
D HSV Práce a dodávky HSV							10 804,259
D 1 Zemné práce							3 266,513
1	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	27,300	6,000	163,800
VV 39,0*0,70					27,300		
2	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	3,000	15,500	46,500
3	K	119001422.S	Dočasné zaistenie káblov a káblových trati do 6 káblov	m	1,500	13,840	20,760
4	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	40,572	10,550	428,035
VV 3,60*3,50*3,22					40,572		
5	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	40,572	0,830	33,675
6	K	132301201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	47,775	25,550	1 220,651
VV 0,70*1,75*39,0					47,775		
7	K	132301209.S	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	47,775	2,250	107,494
8	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	136,500	1,900	259,350
VV 39,0*1,75*2					136,500		
9	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	136,500	0,650	88,725
10	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	27,109	1,880	50,965
VV 4,095+9,91+13,104					27,109		
11	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	27,109	0,700	18,976
12	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	61,238	3,500	214,333
VV "šachta" 40,572-(2,40*2,10*2,80)					27,468		
VV "rýha" 47,775-(4,095+9,91)					33,770		
VV Súčet					61,238		
13	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	9,910	16,310	161,632
VV 0,70*0,363*39,0					9,910		
14	M	583310003000.S	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm	t	18,730	20,000	374,600
VV 9,910*1,890					18,730		
15	K	181301105.S	Rozprestretie omice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 300 mm	m2	12,600	4,250	53,550
VV 3,60*3,50					12,600		
16	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na omicu	m2	12,600	1,600	20,160
17	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	0,389	8,500	3,307
VV 12,6*0,0309 "Prepočítané koeficientom množstva					0,389		
D 4 Vodorovné konštrukcie							396,900
18	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	2,520	48,000	120,960
VV 3,60*3,50*0,20					2,520		
19	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,095	48,000	196,560
VV 0,70*0,15*39,0					4,095		
20	K	452311131.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,756	105,000	79,380

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
W			2,40*2,10*0,15		0,756		
D	5		Komunikácie				1 567,661
21	K	564782111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vef. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm	m2	27,300	18,550	506,415
22	K	573231111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	27,300	0,500	13,650
23	K	577144231.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	27,300	16,510	450,723
24	K	577144431.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	27,300	14,330	391,209
W			0,70*39,0		27,300		
25	K	596811310.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, vef. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	6,400	18,500	118,400
W			1,60*4		6,400		
26	M	592460010000.S	Dlažba betónová, rozmer 300x300x60 mm, prírodná	m2	6,464	13,500	87,264
W			6,4*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		6,464		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				223,110
27	K	617451501.S	Potery dna šachiet hr. 20 mm, hladené hladidlom oceľovým	m2	1,800	9,350	16,830
W			1,50*1,20		1,800		
28	K	617452101.S	Omičky stien šachiet štvorhranných a viachranných hladené hladidlom dreveným	m2	21,150	8,100	171,315
W			(2,40*2,10)*2*2,35		21,150		
29	K	617454101.S	Omičky stropov šachiet, hladené hladidlom dreveným	m2	3,780	9,250	34,965
W			2,10*1,80		3,780		
D	8		Rúrové vedenie				3 066,530
30	K	857242121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	4,000	15,000	60,000
31	M	319440016300.S	Príruba špeciálna DN 50, PN16, D 63 mm, s istením proti posunu pre PE a PVC potrubia, z liatiny, na vodu	ks	2,000	44,310	88,620
32	M	319440008400.S	Príruba závitová liatinová s vnútorným závitom DN 50 - 1", PN10, s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	2,000	47,620	95,240
33	K	871221406.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 63x5,8 mm	m	39,000	5,850	228,150
34	K	871319011.S	Demontáž vodovodného potrubia z plastových rúr od DN 150 do DN 300 -0,01770 t	m	1,000	5,500	5,500
35	K	891213111.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, ventil hlavný pre pripojky DN 50	ks	3,000	10,500	31,500
36	M	35065-2	Vodomerná zostava s ISO pripojením -nosná rám	ks	1,000	125,770	125,770
37	M	551110005100.S 1	Guľový uzáver pre vodu DN50/1" niklovaná mosadz,teleskopický,závitový prípoj 1" na vodomern	ks	1,000	250,330	250,330
38	M	551110007600.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 2" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	1,000	40,500	40,500
39	M	323090	Guľový uzáver voda - so spätným ventilom - 2"FF, páčka	ks	1,000	225,940	225,940
40	K	891269111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potr. z rúr liat., oceľ., plast., DN 100	ks	1,000	45,500	45,500
41	M	551180003800	Navrtávaci pás D 110 - 2" na vodu, z tvárnej liatiny	ks	1,000	60,430	60,430
42	M	422710000900.S	Zemná súprava teleskopická pre guľový kohút DN 32-50	ks	1,000	57,630	57,630
43	K	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	39,000	3,300	128,700
44	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	39,000	0,800	31,200
45	M	594300000400.S	Vodomerňa a armatúra šachta, objem 3,25 m3, železobetónová s rebríkom a poklopom	ks	1,000	1 350,000	1 350,000
46	K	893301002.S	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej, hmotnosť nad 3 do 6 t	ks	1,000	103,920	103,920
47	K	899401111.S	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	13,970	13,970
48	M	552410000300.S	Poklop ventilový pre vodu, plyn	ks	1,000	39,000	39,000
49	K	899721121.S	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150	m	39,000	1,570	61,230
50	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	39,000	0,600	23,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 202,745			
51	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkou nad 50 do 100 mm	m	78,000	8,840	689,520
VV			39*2	78,000			
52	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,843	15,000	102,645
53	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	6,843	60,000	410,580
D 99			Presun hmôt HSV	1 080,800			
54	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	67,550	16,000	1 080,800
D PSV			Práce a dodávky PSV	1 007,892			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti	1 007,892			
55	K	711541164.S	Zhotovenie izolácie nádrží, bazénov pásmi prítavením NAIP	m2	33,630	8,750	294,263
VV			2,40*2,10*2	10,080			
VV			(2,40+2,10)*2*2,35	21,150			
VV			(1,0+1,0)*2*0,80	2,400			
VV			Súčet	33,630			
56	M	283220001000	Hydroizolačná fólia PVC hr. 1,5 mm pre pitnú vodu	m2	40,358	8,500	343,026
VV			33,63*1,2 "Prepočítané koeficientom množstva	40,358			
57	K	711691172.S	Zhotovenie rubovej podkladnej vrstvy izolácie z textílie, pre podchody, objekty v podzemí, tunely, štólny a metrá	m2	67,260	3,710	249,535
VV			33,63*2 "Prepočítané koeficientom množstva	67,260			
58	M	693110002100	Geotextília polypropylénová 300 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília	m2	80,712	1,500	121,068
VV			67,26*1,2 "Prepočítané koeficientom množstva	80,712			

ROZPOČET

Stavba: Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ
 Objekt: SO 04.1 - Preložka vodovodnej prípojky k RD 1292

Miesto: Krásno nad Kysucou -Kalinov
 Objednávateľ: Mesto Krásno nad Kysucou
 Zhotoviteľ: Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Dátum: 15.09.2023
 Projektant: Ing.arch.Radoslav Stráňava
 Spracovateľ: Zdenka Linková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu bez DPH							3 082,528
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 082,528
D	1		Zemné práce				1 852,520
1	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	4,500	15,500	69,750
	WV		1,50*3		4,500		
2	K	132201201.S	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	55,125	10,200	562,275
	WV		0,70*1,75*45,0		55,125		
3	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hĺbke 3	m3	55,125	1,100	60,638
4	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	157,500	1,900	299,250
	WV		1,75*45,0*2		157,500		
5	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	157,500	0,650	102,375
6	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	15,425	1,880	28,999
	WV		4,725*10,70		15,425		
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	15,425	0,700	10,798
8	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	39,690	3,500	138,915
	WV		55,125-(4,725+10,71)		39,690		
9	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,710	16,310	174,680
	WV		0,70*0,340*45,0		10,710		
10	M	583310003000.S	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm	t	20,242	20,000	404,840
	WV		10,710*1,890		20,242		
D	4		Vodorovné konštrukcie				226,800
11	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,725	48,000	226,800
	WV		0,70*0,15*45,0		4,725		
D	8		Rúrové vedenie				532,920
12	K	871181402.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 40x3,7 mm	m	45,000	4,750	213,750
13	K	877181002.S	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 40 mm	ks	6,000	2,900	17,400
14	M	286530020200.S	Koteno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 D 40 mm	ks	2,000	3,810	7,620
15	M	286530227200	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 40 mm,	ks	4,000	3,000	12,000
16	K	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	45,000	3,300	148,500
17	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	45,000	0,800	36,000
18	K	899721121.S	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150	m	45,000	1,570	70,650
19	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	45,000	0,600	27,000
D	99		Presun hmôt HSV				470,288
20	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	29,393	16,000	470,288

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšení kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 05 - Kanalizačná prípojka

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Zdenka Linková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

6 014,551

0 HSV

Práce a dodávky HSV

6 014,551

0 1

Zemné práce

1 538,152

1	K	132201201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	40,530	10,200	413,406
VV					0,70*1,50*38,60	40,530	

2	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hĺbke 3	m3	40,530	1,100	44,583
---	---	-------------	--	----	--------	-------	--------

3	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	115,800	1,900	220,020
VV					38,60*1,50*2	115,800	

4	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	115,800	0,650	75,270
---	---	-------------	--	----	---------	-------	--------

5	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	16,212	1,880	30,479
VV					4,053*12,159	16,212	

6	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	16,212	0,700	11,348
---	---	-------------	--	----	--------	-------	--------

7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	24,318	3,500	85,113
VV					40,53*4,053*12,159	24,318	

8	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	12,159	16,310	198,313
VV					0,70*0,45*38,60	12,159	

9	M	583310003000.S	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm	t	22,981	20,000	459,620
VV					12,159*1,890	22,981	

0 4

Vodorovné konštrukcie

194,544

10	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,053	48,000	194,544
VV					0,70*0,15*38,60	4,053	

0 8

Rúrové vedenie

1 702,835

11	K	871315542.S	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 150	m	38,600	18,550	716,030
----	---	-------------	---	---	--------	--------	---------

12	K	877326004.S	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 150	ks	1,000	4,100	4,100
----	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

13	M	286510004300	Koleno PVC-U, DN 160x30° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia	ks	1,000	4,200	4,200
----	---	--------------	--	----	-------	-------	-------

14	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	38,600	1,000	38,600
----	---	-------------	--------------------------------------	---	--------	-------	--------

15	K	894431131.S	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 12,5 t, hĺ. 850 do 1200 mm	ks	3,000	30,000	90,000
----	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

16	M	286610032200	Šachtové dno prietochné DN 160x0°, ku kanalizačnej revíznej šachte 425, PP	ks	1,000	38,610	38,610
----	---	--------------	--	----	-------	--------	--------

17	M	286610033000	Šachtové dno prietochné DN 160x90°, ku kanalizačnej revíznej šachte 425, PP	ks	1,000	39,420	39,420
----	---	--------------	---	----	-------	--------	--------

18	M	286610033200	Šachtové dno s prítokom DN 160-T, ku kanalizačnej revíznej šachte 425, PP	ks	1,000	39,420	39,420
----	---	--------------	---	----	-------	--------	--------

19	M	286710035800	Gumové tesnenie šachtovej rúry 425 ku kanalizačnej revíznej šachte 425	ks	7,000	11,400	79,800
----	---	--------------	--	----	-------	--------	--------

20	M	RF000470	Vlnocová šachtová rúra ID425 x 6000	m	3,220	36,650	118,013
VV					0,98*1,12*1,12	3,220	

21	M	RF001100	Teleskopická rúra s tesnením 425x375	ks	1,000	52,220	52,220
----	---	----------	--------------------------------------	----	-------	--------	--------

22	M	RF000340	Liatinový poklop D400	ks	1,000	155,000	155,000
----	---	----------	-----------------------	----	-------	---------	---------

23	M	RF000320	Liatinový poklop A15 na vlnocovú šacht. rúru ID425	ks	2,000	90,000	180,000
----	---	----------	--	----	-------	--------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	899102111.S	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	3,000	21,220	63,660
25	K	899721111.S	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150	m	38,600	1,570	60,602
26	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	38,600	0,600	23,160
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 079,900
27	K	981512114.S	Demolácia konštrukcií objektov, vykonávaná iným spôsobom zo železobetónu, -2,41000t	m3	15,000	138,660	2 079,900
VV			"jestvujúca žumpa" 15,0		15,000		
D 99			Presun hmôt HSV				499,120
28	K	998275101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	31,195	16,000	499,120

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 06 - Dažďová kanalizácia

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Barčiak

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 564,58

D HSV

Práce a dodávky HSV

13 512,58

D 1

Zemné práce

4 375,30

1	K	110011010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	m	62,000	1,000	62,000
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	88,000	7,800	686,400
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	88,000	0,700	61,600
4	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	59,520	10,200	607,104
5	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	59,520	1,100	65,472
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	44,900	3,500	157,150
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, priplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	898,000	0,450	404,100
8	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	44,900	3,330	149,517
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	44,900	0,700	31,430
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	71,840	4,000	287,360
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	102,620	3,500	359,170
12	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	31,300	16,310	510,503
13	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	35,710	18,000	642,780
14	M	200832	Kamenivo frakcia 8/32 (obsyp vsaku)	t	20,630	17,000	350,710

D 4

Vodorovné konštrukcie

238,080

15	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	4,960	48,000	238,080
----	---	-------------	--	----	-------	--------	---------

D 8

Rúrové vedenie

7 465,280

16	K	871315560.S	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 10 DN 150	m	59,000	18,550	1 094,450
17	K	871355563.S	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 10 DN 200	m	3,000	23,710	71,130
18	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	59,000	1,000	59,000
19	K	892351000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 200 mm	m	3,000	1,000	3,000
20	K	895970000.S	Montáž vsakovacieho bloku neisšpekčného 600x600x600 mm vrátane geotextílie	m3	11,000	36,000	396,000
21	M	db60	vsakovacia galéria DB60 -55ks (komplet)	ks	1,000	2 660,000	2 660,000
22	K	895970100.S	Montáž filtračnej šachty k systému vsakovacích blokov 425 mm do výšky 2m s plastovým poklopom	ks	1,000	50,000	50,000
23	M	286610047800.S	Filtračná šachta priemer 425 mm pre vsakovací box, výška 2m (možno skrátiť), bez poklopu, pre vsakovanie dažďovej vody	ks	1,000	688,580	688,580
24	M	286620000600.S	Plastový PP poklop tr. zaťaženia A15, 425 mm na vlnencovú šachtovú rúru	ks	1,000	23,960	23,960

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	894810000.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 425 mm do výšky šachty 2 m s plastovým poklopom	ks	2,000	30,000	60,000
26	M	PPSGK400/160	Priebežné dno DN 400, vtok/výtok DN 160 (PVC hladká rúra), pre PP revízne šachty s PP korugovaným predĺžením, PIPELIFE	ks	2,000	38,610	77,220
27	M	286610044600.S	PVC šachta predĺženie korugované 400/1 m PPSR	ks	2,000	68,000	136,000
28	M	T30	Predĺženie teleskopické s poklopom plným, zaťaženie do 12,5 t, pre PP revízne šachty, PIPELIFE	ks	2,000	102,220	204,440
29	K	894810009.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s rozširiacim prstencom a poklopom	ks	3,000	35,000	105,000
30	M	RF250000	TEGRA 600 - Šachtové dno 600/200-T	ks	1,000	233,600	233,600
31	M	RF140000	TEGRA 600 - Šachtové dno 600/160x90°	ks	2,000	165,900	331,800
32	M	RP060000	TEGRA 600 - Vinocová šacht. rúra ID600x6000	m	3,000	82,500	247,500
33	M	286710035900.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm	ks	3,000	46,900	140,700
34	M	RF730000	Liatinový poklop D600 Wavin D400	ks	3,000	168,300	504,900
35	M	592240009400.S	Betónový rozširiaci prstenec pre revízne šachty DN 600 až 1000	ks	3,000	113,600	340,800
36	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	62,000	0,600	37,200
D		99	Presun hmôt HSV				1 433,920
37	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklotamin. v otvorenom výkope	t	89,620	16,000	1 433,920
D		PSV	Práce a dodávky PSV				52,000
D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				52,000
38	K	721242121.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 125	ks	4,000	13,000	52,000

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 07 - Vonkajší areál

Časť:

001 - Oplotenie

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 855,647

D HSV Práce a dodávky HSV 959,294

D 1 Zemné práce 4,371

1	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	0,085	51,420	4,371
	WV		3,14*0,15*0,15*0,6*2		0,085		

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie 55,100

2	K	338171112.S	Osadzovanie stĺpika oceľového plotového výšky do 2 m so zabetónovaním do vopred vykpaných dier	ks	2,000	13,440	26,880
3	M	553510022200.1	Stĺpik, d 48 mm, výška 2,5 m, výška pletiva 2 m, poplastovaný s PVC čiapkou, pre pletivo v roľkách	ks	2,000	14,110	28,220

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 771,640

4	K	622454311.S	Oprava vonk. omietok cementových v množstve opravovanej plochy do 30% hladkých hladných	m2	24,598	7,220	177,598
	WV		"podmurovka oplotenia (18,63-1,06)*(0,6*2+0,2)		24,598		
	WV		Súčet		24,598		

5	K	622465113.S	Vonkajší sanačný systém stien, sanačný prednástreš cementový, krytie 100%	m2	24,598	10,000	245,980
	WV		"podmurovka oplotenia (18,63-1,06)*(0,6*2+0,2)		24,598		
	WV		Súčet		24,598		

6	K	622465161.S	Vonkajší sanačný systém stien s obsahom cementu, sanačná omietka, hr. 10 mm	m2	24,598	14,150	348,062
	WV		"podmurovka oplotenia (18,63-1,06)*(0,6*2+0,2)		24,598		
	WV		Súčet		24,598		

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 118,654

7	K	978021141.S	Otlčenie omietok stien vnútorných cementových v rozsahu do 30 %, -0,01200t	m2	24,598	2,000	49,196
	WV		"podmurovka oplotenia (18,63-1,06)*(0,6*2+0,2)		24,598		
	WV		Súčet		24,598		

8	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,295	0,450	0,133
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

9	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (14x)	t	4,130	15,000	61,950
	WV		0,295*14 'Prepočítané koeficientom množstva		4,130		

10	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,295	25,000	7,375
----	---	-------------	--	---	-------	--------	-------

D 99 Presun hmôt HSV 9,529

11	K	998152111.S	Presun hmôt pre obj 8154 z dielcov prefabrikovaných zo železobetónu alebo predpätých, výšky do 20 m	t	1,466	6,500	9,529
----	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 2 896,353

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 896,353

12	K	767911120.S	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 m	m	17,570	3,960	69,577
	WV		18,63-1,06		17,570		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	M	313290003500.S	Pletivo extrudované na pozinkovanej oceli pletené štvorhranné, oko 50 mm, drôt d 2,4 mm, vxl 1,5x25 m, bez napínacieho drôtu	ks	0,703	85,730	60,268
	VV		17,57*0,04 'Prepočítané koeficientom množstva		0,703		
14	K	767911130.S	Montáž oplatenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 m	m	1,220	4,220	5,148
15	M	313290003800.S	Pletivo extrudované na pozinkovanej oceli pletené štvorhranné, oko 50 mm, drôt d 2,4 mm, vxl 2,0x25 m, bez napínacieho drôtu	ks	0,049	102,330	5,014
	VV		1,22*0,04 'Prepočítané koeficientom množstva		0,049		
16	K	767912130.S	Montáž napínacieho drôtu	m	56,370	0,480	27,058
	VV		(18,63+1,22-1,06)*3		56,370		
17	M	156140002500.S	Drôt napínací pozinkovaný d 3,5 mm, dĺžka 78 m	ks	0,733	9,550	7,000
18	M	553510009300.S	Napínák PVC (biely, zelený) pre naplnenie pletiva s napínacím drôtom	ks	6,000	10,100	60,600
19	K	767914130.S	Montáž oplatenia rámového, na oceľové stĺpiky, vo výške nad 1,5 do 2,0 m	m	1,740	7,880	13,711
	VV		1,74		1,740		
20	M	553510025000.1	Panel pre panelový plotový systém, veľkosť oka 200x50 mm, 1,74x1,8 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli	ks	1,000	113,210	113,210
21	K	767916550.S	Osadenie stĺpika oceľového plotového výšky do 2 m na oceľovú platňu	ks	9,000	7,580	68,220
	VV		9		9,000		
22	M	553510009830.S	Paika stĺpika 48 mm plotová, pozinkovaná	ks	9,000	15,330	137,970
23	M	553510022800.S	Stĺpik, d 48 mm, výška 1,5 m, poplastovaný s PVC čiapkou, pre pletivo v roľkách	ks	9,000	10,330	92,970
24	K	767920010.S	Montáž vrat a vrátok k panelovému oplateniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo do 2 m2	ks	1,000	16,290	16,290
	VV		1		1,000		
25	M	553510010540.S	Bránka jednokridlová, šxv 1,0x2,0 m, úprava Zn+PVC, výplň jockel 25x25 mm, farba RAL	ks	1,000	740,000	740,000
26	M	553510011000.1	Vjazdová brána dvojkrídlová 2700x1800mm, bránka 1170x1800mm, rámová konštrukcia s výplňou zvaraným pletivom	ks	1,000	1 350,000	1 350,000
27	K	767920260.S	Montáž vrat a vrátok k oplateniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotl. nad 10 do 15m2	ks	1,000	106,330	106,330
28	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	28,734	0,800	22,987

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 07 - Vonkajší areál

Časť:

002 - Presun altánku

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav
Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 837,696

D HSV

Práce a dodávky HSV

897,797

n 1

Zemné práce

38 678

1	K	121101111.S	Odstránenie omice s vodor. premieštn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,128	1,160	2,468
	VV		3,6*2,8*0,2		2,128		
	VV	a1	Súčet		2,128		
2	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	0,297	51,420	15,272
	VV		3,14*0,15*0,15*0,6*7		0,297		
	VV	b1	Súčet		0,297		
3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,495	33,700	16,682
	VV		"obrubník				
	VV		2*(3,8+2,8)*0,25*0,15		0,495		
	VV	c1	Súčet		0,495		
4	K	181101102.S	Úprava plánu v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	10,640	0,400	4,256
	VV		zd		10,640		

D 2

Zakladanie

83,116

5	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého dreveného fr.32-63 mm	m3	0,099	46,000	4,554
	VV		3,14*0,15*0,15*0,2*7		0,099		
6	K	275313612.S	Botón základových páteiek, prostý tr. C 20/25	m3	0,297	180,000	53,460
	VV		3,14*0,15*0,15*0,6*7		0,297		
7	K	275351215.S	Debnenie stien základových páteiek, zhotovenie-dielce	m2	0,198	12,000	2,376
	VV		2*3,14*0,015*0,3*7		0,198		
8	K	275351216.S	Debnenie stien základových páteiek, odstránenie-dielce	m2	0,198	3,000	0,594
9	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	10,640	0,550	5,852
	VV		zd		10,640		
10	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	10,853	1,500	16,280
	VV		10,64*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		10,853		

D 5

Komunikácie

414,218

11	K	564750111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého dreveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	10,640	6,660	70,862
	VV		zd		10,640		
12	K	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	10,640	18,500	196,840
	VV		3,8*2,8		10,640		
	VV	zd	Súčet		10,640		
13	M	592460007600.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, farebná	m2	10,853	13,500	146,516
	VV		zd		10,640		
	VV		10,64*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		10,853		

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

299,456

14	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	13,200	6,330	83,556
	VV		2*(3,8+2,8)		13,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV	obr		Súčet		13,200		
15	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	13,332	2,500	33,330
VV			obr		13,200		
VV			13,2*1,01 *Prepočítané koeficientom množstva		13,332		
16	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,695	110,000	76,450
VV			obr*0,25*0,15		0,495		
VV			"žlab" 8,0*0,25*0,1		0,200		
VV			Súčet		0,695		
17	K	953943122.S	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotností 1-5 kg/kus (bez dodávky)	ks	7,000	4,610	32,270
VV			7		7,000		
18	M	5530000000001	Kotevná páčka 120/120, pozinkovaná	ks	7,000	10,550	73,850
D	99		Presun hmôt HSV				62,329
19	K	998152111.S	Presun hmôt pre obj.8154 z dielcov prefabrikovaných zo železobetónu alebo predpätých, výšky do 20 m	t	9,589	6,500	62,329
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 939,899
D	762		Konštrukcie tesárske				1 624,317
20	K	762132811.S	Demontáž debnenia zvislých stien a nadstrešných stien z jednostranne hobľovaných dosiek -0,01400 t	m2	12,200	2,650	32,330
VV			12,2		12,200		
21	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	12,850	1,610	20,689
VV			12,85		12,850		
22	K	762711810.S	Demontáž priestorových viazaných konštrukcií z reziiva hraneého plochy do 120 cm2, -0,00600 t	m	41,900	1,910	80,029
VV			3,5*3		10,500		
VV			2,5*2		5,000		
VV			1,7*10		17,000		
VV			0,8*8		6,400		
VV			0,5*6		3,000		
VV			Súčet		41,900		
23	K	762711820.S	Demontáž priestorových viazaných konštrukcií z reziiva hraneého plochy 120 - 224 cm2, -0,01000 t	m	14,140	2,280	32,239
VV			2,02*7		14,140		
24	K	7627111810.R	Príplatek za demontáž k ďalšiemu použitiu	m	56,040	1,000	56,040
25	K	762081061.S	Zvláštne výkony na stavenisku, viacstranné brúsenie reziiva	m2	44,483	5,260	233,981
VV			2*(0,12+0,12)*2,02*7		6,787		
VV			2*(0,075+0,15)*2,5*2		2,250		
VV			2*(0,075+0,15)*1,7*10		7,050		
VV			2*(0,075+0,12)*0,8*8		2,496		
VV			2*(0,075+0,075)*0,5*6		0,900		
VV			12,2*2		24,400		
VV	nat		Súčet		44,483		
26	K	762131124.S	Montáž debnenia stien z hrubých dosiek hr. do 32 mm na zraz	m2	12,200	2,750	33,550
VV			"dodávka z pôvodného altánu				
VV			12,2		12,200		
27	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a horizontálny z dosiek na zraz	m2	12,850	4,710	60,524
VV			12,85		12,850		
28	M	605110014500.S	Dosky a fošne z mäkkého reziiva neopracované omietané akosť I	m3	0,339	360,000	122,040
VV			12,85*0,024		0,308		
VV			0,308*1,1 *Prepočítané koeficientom množstva		0,339		
29	K	762712110.S	Montáž priestorových viazaných konštrukcií z reziiva hraneého prierezovej plochy do 120 cm2	m	14,140	12,860	181,840
VV			"dodávka z pôvodného altánu				
VV			2,02*7		14,140		
30	K	762712120.S	Montáž priestorových viazaných konštrukcií z reziiva hraneého prierezovej plochy 120 - 224 cm2	m	41,900	14,660	614,254
VV			"dodávka z pôvodného altánu				
VV			3,5*3		10,500		
VV			2,5*2		5,000		
VV			1,7*10		17,000		
VV			0,8*8		6,400		
VV			0,5*6		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		Súčet			41,900		
31	K	762795000.S	Spojovacie prostriedky pre priestorové viazané konštrukcie - klince, svorky, fixačné dosky	m3	2,781	35,000	97,335
VV		0,843+12,85*0,024+12,2*0,15			2,781		
32	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	15,649	3,800	59,466
D		765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				485,973
33	K	765361835.S	Demontáž krytiny z asfaltových šindľov, na ďalšie použitie, sklon strechy do 45°, -0,006t	m2	12,850	8,770	112,695
VV		12,85			12,850		
34	K	765361300.S	Krytina z asfaltových šindľov tvar bobrovka, sklon strechy do 21°	m2	12,850	22,310	286,684
VV		12,85			12,850		
35	K	765371420.S	Podkladná a vyrovnávacía podložka pod šindel, sklon strechy do 30°	m2	12,850	5,110	65,664
36	K	998765201.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	4,651	4,500	20,930
D		783	Nátery				829,609
37	K	783671103.S	Nátery stolárskych výrobkov polyuretanové 3x lakovaním	m2	57,333	14,470	829,609
VV		"pôvodné prvky" nat			44,483		
VV		"nové debnenie- podhľad" 12,85			12,850		
VV		Súčet			57,333		

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 07 - Vonkajší areál

Časť:

003 - Požiarna nádrž

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav

Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu bez DPH							3 648,33
D HSV Práce a dodávky HSV							3 490,67
D 1 Zemné práce							1 012,34
1	K	121101111.S	Odstánenie omnice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	6,150	1,160	7,134
VV (4,5+0,3*2+0,45*2)*(2,6+0,3*2+0,45*2)*0,25					6,150		
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	48,354	7,800	377,161
VV (4,5+0,3*2)*(2,6+0,3*2)*2,2					35,904		
VV "rozšírenie							
VV 2*(5,1+3,2)*(0,3+0,45)*0,5*2,0					12,450		
VV a1 Súčet					48,354		
3	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	4,920	1,700	8,364
VV "dovoz omnice z medzisklanky							
VV or1 (4,5+0,3*2+0,45*2)*(2,6+0,3*2+0,45*2)*0,2					4,920		
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	23,334	3,500	81,669
VV a1-z1					23,334		
5	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	280,008	0,450	126,004
VV (a1-z1)*12					280,008		
6	K	167101101.S	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	29,940	3,330	99,700
VV z1+or1					29,940		
7	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	38,501	4,000	154,004
VV (a1-z1)*1,65					38,501		
8	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	25,020	3,500	87,570
VV a1					48,354		
VV -4,5*2,6*1,7					-19,890		
VV -0,6*0,6*0,5					-0,180		
VV -3,264 "štrkové lôžko					-3,264		
VV z1 Súčet					25,020		
9	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	16,320	0,400	6,528
VV 5,1*3,2					16,320		
10	K	181301103.S	Rozprestretie omnice v rovine , plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	24,600	2,610	64,206
VV (4,5+0,3*2+0,45*2)*(2,6+0,3*2+0,45*2)					24,600		
D 2 Zakladanie							150,144
11	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	3,264	46,000	150,144
VV 5,1*3,2*0,2					3,264		
D 8 Rúrové vedenie							2 157,330
12	K	894102112.S	Osadenie železobetónovej nádrže , hmotnosť nad 4 do 10 t	ks	1,000	207,330	207,330
VV 1					1,000		
13	M	594310008400.1	Prefabrikovaná železobetónová požiarna nádrž s certifikátom vodotesnosti, vstupnou šachťou a uzamykateľným poklopom 4500x2600x1700mm, užitočný objem 14m3	ks	1,000	1 950,000	1 950,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				80,000
14	K	914001111.R	Tabuľka na sĺpiku s označením "Požiarna nádrž-14m3"	ks	1,000	80,000	80,000
D	99		Presun hmôt HSV				90,857
15	K	998142261.S	Presun hmôt pre obj 8144, zvislá nosná konštr.monolitická betónová	t	13,978	6,500	90,857
D	PSV		Práce a dodávky PSV				12,165
D	783		Nátery				12,165
16	K	783222100.S	Nátory kov.stav.doplňk konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	1,500	8,110	12,165
vv			1,5		1,500		
D	M		Práce a dodávky M				145,495
D	23-M		Montáže potrubia				145,495
17	K	230011067.S	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13, Dxt 108x4 mm	m	3,500	12,640	44,240
18	M	141110010200.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 4,0 mm, ozn. 11 353.0.	m	3,500	28,930	101,255

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 07 - Vonkajší areál

Časť:

004 - Sadové úpravy

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

3 795,123

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 795,123

D 1

Zemné práce

3 752 483

1	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	91,000	1,880	171,080
VV		455*0,2			91,000		
2	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	91,000	3,330	303,030
VV		91,0			91,000		
3	K	181101101.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	455,000	0,250	113,750
4	K	181301303.S	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr. do 200 mm	m2	455,000	2,610	1 187,550
5	K	183403261.S	Obrobenie pôdy valcováním na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	455,000	0,100	45,500
VV		455			455,000		
6	K	183405211.S	Výsev trávniku hydrónosevom na ornici	m2	455,000	1 600	728,000
7	M	005720001500.S	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	14,060	8,500	119,510
VV		455			455,000		
VV		455*0,0309	Prepočítané koeficientom množstva		14,060		
8	K	183405291.S	Priplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	455,000	0 350	159,250
9	K	183551412.S	Úprava pôdy rotačným kypričom, hĺbky do 0,15 m, na ploche jednotlivo do 5 ha, v sklone nad 5°	ha	0 046	150,340	6,916
VV		455/10000			0,046		
10	K	184102211.S	Výsadba kríku bez balu do vopred vyhlbenej jamky v rovine alebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m	ks	40,000	1,200	48,000
11	M	026520001800.1	Krík listnatý stálezelený Vtáčik zob LIGUSTRUM VULGARE	ks	42,000	2,450	102,900
VV		40*1,05	Prepočítané koeficientom množstva		42,000		
12	K	185802131.S	Hnojenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 substrátom	t	3,185	32,310	102,907
VV		"výdatnosť 10t/m2					
VV		455*10*0,7/1000			3,185		
13	M	103110000100.S	Rešalina zahradná kompostová tr. 2, vltká	t	3,312	55,130	182,591
VV		3,185			3,185		
VV		3,185*1,04	Prepočítané koeficientom množstva		3,312		
14	K	185803111.R	Ošetrovanie pôdy pridaním vápna	m2	455,000	0,200	91,000
15	M	583110000501	Dolomitický vápenec mletý	kg	23,660	0,300	7,098
VV		455/100*5*1,04			23,660		
16	K	185803112.S	Ošetrovanie trávniku na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	1 365,000	0,200	273,000
VV		455*3			1 365,000		
17	K	185651111.S	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	6,825	15,000	102,375
VV		455*0,005*3			6,825		
18	M	082110000100.S	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	7,166	1,120	8,026
VV		6,825			6,825		
VV		6,825*1,05	Prepočítané koeficientom množstva		7,166		
D 99		Presun hmôt HSV					42,640
19	K	998231311.S	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	2,665	16,000	42,640

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšení kapacity materskej školy - Prístavba k objektu ZŠ a MŠ

Objekt:

SO 08 - Rekonštrukcia elektrickej NN prípojky

Miesto:

Krásno nad Kysucou -Kalinov

Dátum:

15.09.2023

Objednávateľ:

Mesto Krásno nad Kysucou

Projektant:

Ing.arch.Radoslav

Stráňava

Zhotoviteľ:

Peter Sýkora, 023 02 Krásno nad Kysucou 1384

Spracovateľ:

Ing. Vladimír

Krčmárek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu bez DPH

2 044,055

D M

Práce a dodávky M

1 894,055

D 21-M

Elektromontáže

1 426,330

1	K	210010067.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1540, uložená pevne	m	3,000	3,330	9,990
2	M	345710000730	Rúrka tuhá hrdľovaná so strednou mechanickou odolnosťou z ABS čierna 4040HF FA, D 40 mm	m	3,000	9,540	28,620
3	K	210010150.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná FXKVR 50	m	35,000	2,080	72,800
4	M	345710005600	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, FXKVR 50	m	35,000	1,900	66,500
5	K	210040131.S	Pás pre upevnenie ochrannej trubky na slúp (Bandimex)	ks	2,000	2,200	4,400
6	M	311870007900.S	Upevňovací nerezový pás Bandimex - na JB, 1m, so sponou	ks	2,000	4,750	9,500
7	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	14,000	2,300	32,200
8	K	210194053.S	Skríňa RE plastová, trojfázová, jednotarifná, 1 odberateľ, s podstavcom a zemným dielom	ks	1,000	40,000	40,000
9	M	357120019400.S	Skríňa elektromerová RE, pilierová, s podstavcom (3 moduly) a zemným dielom, istič 3P-B40A, vypínač 3P-63A (príprava na fotovoltický zdroj) - podľa výkresu E - 2	ks	1,000	355,000	355,000
10	K	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový Ø 8-10	m	2,000	3,300	6,600
11	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	1,250	2,000	2,500
12	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov	m	26,000	2,700	70,200
13	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	25,500	1,900	48,450
14	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	1,000	2,250	2,250
15	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia SP 1	ks	1,000	0,900	0,900
16	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 02 (pásovina do 120 mm ²)	ks	4,000	3,300	13,200
17	M	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 02 (MB)	ks	4,000	1,300	5,200
18	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	3,300	6,600
19	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR 03	ks	2,000	1,300	2,600
20	K	210800163.S	Kábel medený uložený v ochrannej rúre CYKY 450/750 V 5x16	m	45,000	2,000	90,000
21	M	341110002400.S	Kábel medený CYKY-J 5x16 mm ²	m	45,000	10,500	472,500
22	K	210901066.S	Kábel hliníkový silový, uložený v rúre AYKY 450/750 V 4x16	m	0,000	2,000	0,000
23	M	341110028800.S	Kábel hliníkový AYKY 4x16 mm ²	m	0,000	2,550	0,000
24	K	MV	Murárske výpomoci	%	5,000	3,662	18,310
25	K	PM	Podružný materiál	%	5,000	9,940	49,700
26	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	3,662	18,310

D 46-M

Zemné práce pri extr.mont.prácach

467,725

27	K	460200273.S	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	30,000	9,770	293,100
28	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh, vrstva zeminy 20 cm	m ³	13,500	0,350	4,725
29	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	30,000	0,200	6,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	30,000	0,400	12,000
31	K	460560273.S	Ručný zásyp káblovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 50 cm širokej, 90 cm hĺbkoj v zemine tr. 3	m	30,000	4,340	130,200
32	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	4,340	21,700
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				150,000
33	K	HZS000114.S	Prvá odborná prehliadka a skúška a vypracovanie správy (východisková revízia)	hod	10,000	15,000	150,000